



Katalog: 2302004

# Indikator Pasar Tenaga Kerja Indonesia

Agustus 2022



BADAN PUSAT STATISTIK

# Indikator Pasar Tenaga Kerja Indonesia

Agustus 2022



# Indikator Pasar Tenaga Kerja Indonesia Agustus 2022

**ISSN:** 2088-5679

**No. Publikasi:** 04100.2210

**Katalog:** 2302004

**Ukuran Buku:** 18,2 cm x 25,7 cm

**Jumlah Halaman:** xxvi + 171 halaman

**Naskah:**

Direktorat Statistik Kependudukan dan Ketenagakerjaan

**Penyunting:**

Direktorat Statistik Kependudukan dan Ketenagakerjaan

**Desain Cover:**

Direktorat Diseminasi Statistik

**Diterbitkan Oleh:**

©Badan Pusat Statistik

**Dicetak Oleh:**

Badan Pusat Statistik

**Dilarang mengumumkan, mendistribusikan, mengkomunikasikan, dan/atau mengandakan sebagian atau seluruh isi buku ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari Badan Pusat Statistik**

# KATA PENGANTAR

Survei Angkatan Kerja Nasional (Sakernas) dilaksanakan oleh BPS secara semesteran (Februari dan Agustus) sejak tahun 2015. Survei ini mencakup seluruh wilayah Indonesia dan hasilnya diharapkan dapat memotret dinamika ketenagakerjaan secara berkesinambungan. Sakernas yang dilaksanakan pada bulan Februari dirancang untuk menghasilkan estimasi indikator ketenagakerjaan pada tingkat provinsi, sedangkan Sakernas Agustus mampu menyajikan estimasi indikator hingga tingkat kabupaten/kota. Untuk meningkatkan akurasi data yang dihasilkan, mulai tahun 2019, sampel Sakernas Februari bertambah menjadi 75.000 rumah tangga dan menjadi 300.000 rumah tangga pada bulan Agustus.

Publikasi Indikator Pasar Tenaga Kerja Indonesia Agustus 2022 menyajikan perkembangan indikator pasar tenaga kerja yang mengacu pada (*Key Indicators of the Labour Market-KILM*) edisi 9 tahun 2015 yang direkomendasikan oleh ILO (*International Labour Organization*). Periode Sakernas yang disajikan dalam publikasi ini adalah Agustus 2021, Februari 2022, dan Agustus 2022.

Publikasi ini diharapkan dapat menjadi rujukan dalam menjelaskan kondisi pasar tenaga kerja di Indonesia. Penghargaan yang setinggi-tingginya dan ucapan terima kasih disampaikan kepada semua pihak yang telah membantu penyusunan publikasi ini. Kritik dan saran sangat diharapkan untuk menyempurnakan publikasi edisi berikutnya.

Jakarta, Desember 2022  
Kepala Badan Pusat Statistik  
Republik Indonesia



Dr. Margo Yuwono S.Si, M.Si



# DAFTAR ISTILAH DAN SINGKATAN (AKRONIM)

AK	Angkatan Kerja
BAK	Bukan Angkatan Kerja
BPS	Badan Pusat Statistik
EPR	<i>Employment-to-Population Ratio</i>
ICLS	<i>International Conference of Labour Statisticians</i>
ILO	<i>International Labour Organization</i>
ISCED	<i>International Standard Classification of Education</i>
ISIC	<i>International Standard Industrial Classification</i>
KBLI	Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia
KBJI	Klasifikasi Baku Jabatan Indonesia
KILM	<i>Key Indicators of the Labour Market</i>
SDGs	<i>Sustainable Development Goals</i>
OECD	<i>Organisation for Economic Co-Operation and Development</i>
Sakernas	Survei Angkatan Kerja Nasional
SP	Sensus Penduduk
STP	Setengah Penganggur
SUPAS	Survei Penduduk Antar Sensus
TPT	Tingkat Pengangguran Terbuka
TPAK	Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja



# DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISTILAH DAN SINGKATAN (AKRONIM).....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GRAFIK .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>RINGKASAN EKSEKUTIF .....</b>	<b>xxi</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Sakernas dan Analisis Ketenagakerjaan .....	1
1.2. Sakernas dan KILM .....	3
1.3. Peran KILM di Bidang Ketenagakerjaan .....	7
1.4. Analisis Pasar Tenaga Kerja Menggunakan KILM .....	10
<b>BAB 2 PARTISIPASI DAN INDIKATOR TENAGA KERJA .....</b>	<b>15</b>
KILM 1. Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) .....	15
KILM 2. Rasio Penduduk Bekerja Terhadap Jumlah Penduduk Usia Kerja ( <i>Employment to Population Ratio-EPR</i> ) ...	20
KILM 3. Penduduk Bekerja Menurut Status Pekerjaan Utama.....	26
KILM 4. Penduduk Bekerja Menurut Lapangan Pekerjaan Utama .....	28
KILM 5. Penduduk Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan Utama...	33
KILM 6. Pekerja Paruh Waktu .....	36

KILM 7. Penduduk Bekerja Menurut Jumlah Jam Kerja.....	45
KILM 8. Penduduk Bekerja di Kegiatan Informal .....	50
<b>BAB 3 INDIKATOR PENGANGGURAN .....</b>	<b>57</b>
KILM 9. Pengangguran .....	57
KILM 10. Pengangguran Pada Kelompok Umur Muda .....	69
KILM 12. Setengah Pengangguran ( <i>Underemployment</i> ) .....	75
<b>BAB 4 INDIKATOR BUKAN ANGKATAN KERJA .....</b>	<b>83</b>
KILM 13. Tingkat Ketidaktifan .....	83
<b>BAB 5 INDIKATOR PENDIDIKAN DAN MELEK HURUF .....</b>	<b>87</b>
KILM 14. Pencapaian Pendidikan dan Melek Huruf .....	87
<b>BAB 6 INDIKATOR UPAH DAN BIAYA TENAGA KERJA.....</b>	<b>93</b>
KILM 15. Upah dan Biaya Kompensasi .....	93
<b>PENJELASAN TEKNIS .....</b>	<b>97</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>119</b>

# DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Persentase Penduduk Bekerja Menurut Status Pekerjaan Utama, 2021-2022 .....	26
Tabel 2.	Persentase Penduduk Bekerja Menurut Lapangan Pekerjaan Utama (17 Kategori), 2021-2022 .....	29
Tabel 3.	Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan Utama, 2021-2022 .....	33
Tabel 4.	Tingkat Pengangguran Terbuka (persen), 2021-2022 .....	57
Tabel 5.	Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Tingkat Pendidikan (persen), 2021-2022.....	63
Tabel 6.	Distribusi Penganggur Menurut Tingkat Pendidikan (persen), 2021-2022 .....	65
Tabel 7.	Rasio TPT Umur Muda Terhadap TPT Umur Dewasa di Indonesia, 2021-2022.....	73
Tabel 8.	Penduduk Bekerja yang Termasuk Setengah Penganggur (juta), 2021-2022 .....	75
Tabel 9.	Indikator Setengah Penganggur, 2021-2022 .....	78
Tabel 10.	Distribusi Setengah Penganggur Menurut Tingkat Pendidikan, 2021-2022 .....	82
Tabel 11.	Indikator Ketidakaktifan (persen), 2021-2022 .....	83
Tabel 12.	Persentase Angkatan Kerja Menurut Tingkat Pendidikan, 2021-2022.....	89

Tabel 13. Rata-Rata Upah/Gaji Selama Sebulan Buruh/Karyawan/ Pegawai (juta rupiah), 2021-2022 .....	94
--	----

<https://www.bps.go.id>

# DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.	Jumlah Angkatan Kerja dan TPAK, 2021-2022.....	15
Grafik 2.	TPAK Menurut Jenis Kelamin (persen), 2021-2022 .....	16
Grafik 3.	TPAK Menurut Kelompok Umur (persen), Februari 2022 dan Agustus 2022 .....	17
Grafik 4.	TPAK Menurut Provinsi (persen), Februari 2022 dan Agustus 2022 .....	19
Grafik 5.	<i>Employment to Population Ratio</i> (EPR), 2021-2022 .....	20
Grafik 6.	<i>Employment to Population Ratio</i> Menurut Jenis Kelamin dan Daerah Tempat Tinggal, 2021-2022 .....	21
Grafik 7.	<i>Employment to Population Ratio</i> Menurut Kelompok Umur, 2021-2022 .....	22
Grafik 8.	<i>Employment to Population Ratio</i> Menurut Kelompok Umur, Februari 2022 dan Agustus 2022 .....	23
Grafik 9.	<i>Employment to Population Ratio</i> Menurut Provinsi, Februari 2022 dan Agustus 2022 .....	25
Grafik 10.	Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jenis Kelamin dan Lapangan Pekerjaan Utama, Agustus 2022.....	32
Grafik 11.	Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan Utama dan Jenis Kelamin, Agustus 2022 .....	34
Grafik 12.	Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan Utama dan Daerah Tempat Tinggal, Agustus 2022.....	35
Grafik 13.	Tingkat Pekerja Paruh Waktu (persen), 2021-2022.....	37

Grafik 14. Tingkat Pekerja Paruh Waktu Menurut Jenis Kelamin (persen), 2021-2022.....	38
Grafik 15. Tingkat Pekerja Paruh Waktu Menurut Daerah Tempat Tinggal (persen), 2021-2022 .....	39
Grafik 16. Tingkat Pekerja Paruh Waktu Menurut Provinsi (persen), Februari 2022 dan Agustus 2022.....	41
Grafik 17. Kontribusi Perempuan pada Pekerja Paruh Waktu (persen), 2021-2022.....	42
Grafik 18. Tingkat Pekerja Paruh Waktu Menurut Provinsi (persen), Februari 2022 dan Agustus 2022.....	44
Grafik 19. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jumlah Jam Kerja, 2021-2022 .....	45
Grafik 20. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jumlah Jam Kerja dan Jenis Kelamin, Agustus 2022 .....	46
Grafik 21. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jumlah Jam Kerja dan Daerah Tempat Tinggal, Agustus 2022 .....	47
Grafik 22. Persentase Penduduk yang Bekerja Menurut Provinsi dan Jumlah Jam Kerja, Agustus 2022.....	49
Grafik 23. Persentase Penduduk Bekerja pada Kegiatan Formal/Informal, 2021-2022 .....	51
Grafik 24. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Kegiatan Formal/Informal dan Jenis Kelamin, 2021-2022 .....	52
Grafik 25. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Kegiatan Formal/Informal dan Daerah Tempat Tinggal, 2021-2022 .....	53

Grafik 26.	Persentase Penduduk yang Bekerja Menurut Kegiatan Formal/Informal dan Provinsi, Agustus 2022 .....	55
Grafik 27.	TPT Menurut Provinsi (persen), Februari 2022 dan Agustus 2022 .....	60
Grafik 28.	TPT Menurut Tingkat Pendidikan (persen), 2021-2022 ....	61
Grafik 29.	Distribusi Penganggur Menurut Tingkat Pendidikan dan Provinsi (persen), Agustus 2022 .....	68
Grafik 30.	TPT Penduduk Umur Muda (persen), 2021-2022 .....	69
Grafik 31.	TPT Penduduk Umur Muda Menurut Jenis Kelamin (persen), 2021-2022 .....	70
Grafik 32.	TPT Penduduk Umur Muda Menurut Daerah Tempat Tinggal (persen), 2021-2022 .....	71
Grafik 33.	<i>Share</i> Penganggur Umur Muda (persen), 2021-2022 .....	74
Grafik 34.	Distribusi Setengah Penganggur Menurut Tingkat Pendidikan, 2021-2022 .....	79
Grafik 35.	Tingkat Ketidakaktifan Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin, Agustus 2022 .....	85
Grafik 36.	Persentase Angkatan Kerja Menurut Tingkat Pendidikan dan Kelompok Umur, Februari 2022 dan Agustus 2022 ..	90
Grafik 37.	Perbandingan Angkatan Kerja Menurut Tingkat Pendidikan dan Jenis Kelamin, Agustus 2022 .....	92
Grafik 38.	Rata-Rata Upah/Gaji Bersih Selama Sebulan Buruh/Karyawan/Pegawai Menurut Provinsi (juta rupiah), Februari 2022 dan Agustus 2022.....	96



# DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas Menurut Provinsi dan Jenis Kelamin (juta), 2021-2022 .....	121
Lampiran 2.	Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas Menurut Kelompok Umur (juta), 2021-2022 .....	122
Lampiran 3.	Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Angkatan Kerja Menurut Provinsi dan Jenis Kelamin (juta), 2021-2022 .....	123
Lampiran 4.	Penduduk yang Bekerja Menurut Kelompok Umur (juta), 2021-2022 .....	124
Lampiran 5.	Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Angkatan Kerja Menurut Kelompok Umur (juta), 2021-2022 .....	125
Lampiran 6.	Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) Menurut Kelompok Umur (persen), 2021-2022 .....	126
Lampiran 7.	Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) Menurut Provinsi dan Jenis Kelamin (persen), 2021-2022 .....	127
Lampiran 8.	Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Provinsi dan Jenis Kelamin (juta), 2021-2022.....	128
Lampiran 9.	Rasio Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Terhadap Jumlah Penduduk (EPR) Menurut Provinsi dan Jenis Kelamin, 2021-2022.....	129
Lampiran 10.	Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Provinsi dan Status Pekerjaan Utama, 2021-2022 .....	130

Lampiran 11. Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Lapangan Pekerjaan Utama dan Jenis Kelamin (juta), 2021-2022 .....	132
Lampiran 12. Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan Utama dan Jenis Kelamin/Daerah Tempat Tinggal (juta), 2021-2022 ....	134
Lampiran 13. Indikator Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Pekerja Paruh Waktu Menurut Provinsi (Ribu/Persen), 2021-2022 .....	135
Lampiran 14. Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Jenis Kelamin, Daerah Tempat Tinggal, dan Jumlah Jam Kerja, 2021-2022 .....	136
Lampiran 15. Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Provinsi dan Jumlah Jam Kerja, 2021-2022 .....	137
Lampiran 16. Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Provinsi dan Kegiatan Formal/Informal, 2021-2022.....	139
Lampiran 17. Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Provinsi dan Jenis Kelamin (persen), 2021-2022.....	140
Lampiran 18. Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Provinsi dan Tingkat Pendidikan (persen), 2021-2022.....	141
Lampiran 19. Persentase Pengangguran Menurut Provinsi dan Tingkat Pendidikan, 2021-2022.....	142
Lampiran 20. Persentase Setengah Penganggur Menurut Provinsi dan Tingkat Pendidikan, 2021-2022.....	143

Lampiran 21. Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Bukan Angkatan Kerja Menurut Provinsi (juta), 2021-2022.....	144
Lampiran 22. Tingkat Ketidaktifan Menurut Provinsi dan Jenis Kelamin (persen), 2021-2022.....	145
Lampiran 23. Persentase Angkatan Kerja Menurut Provinsi dan Tingkat Pendidikan, 2021-2022.....	146
Lampiran 24. Rata-Rata Upah/Gaji Bersih Selama Sebulan Buruh/Karyawan/Pegawai Menurut Lapangan Pekerjaan Utama dan Jenis Kelamin (rupiah), 2021-2022.....	147
Lampiran 25. Rata-Rata Upah/Gaji Bersih Selama Sebulan Buruh/Karyawan/Pegawai Menurut Lapangan Pekerjaan Utama dan Daerah Tempat Tinggal (rupiah), 2021-2022.....	148
Lampiran 26. Rata-Rata Upah Buruh/Karyawan/Pegawai Menurut Provinsi dan Jenis Kelamin (rupiah), 2021-2022.....	149
Lampiran 27. Rata-Rata Upah Buruh/Karyawan/Pegawai Menurut Provinsi dan Daerah Tempat Tinggal (rupiah), 2021-2022.....	150
Lampiran 28. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas Menurut Provinsi, Agustus 2022.....	151
Lampiran 29. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas Menurut Kelompok Umur, Agustus 2022.....	152

Lampiran 30. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Angkatan Kerja Menurut Provinsi, Agustus 2022.....	153
Lampiran 31. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Penduduk yang Bekerja Menurut Kelompok Umur, Agustus 2022.....	154
Lampiran 32. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Angkatan Kerja Menurut Kelompok Umur, Agustus 2022.....	154
Lampiran 33. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) Menurut Kelompok Umur (persen), Agustus 2022.....	154
Lampiran 34. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) Menurut Provinsi (persen), Agustus 2022.....	155
Lampiran 35. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Provinsi, Agustus 2022.....	156
Lampiran 36. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Rasio Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Terhadap Jumlah Penduduk (EPR) Menurut Provinsi, Agustus 2022.....	157
Lampiran 37. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Status Pekerjaan Utama, Agustus 2022.....	158

Lampiran 38.	Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Lapangan Pekerjaan, Agustus 2022.....	158
Lampiran 39.	Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan, Agustus 2022.....	159
Lampiran 40.	Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Indikator Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Pekerja Paruh Waktu Menurut Provinsi, Agustus 2022 .....	160
Lampiran 41.	Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Indikator Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Pekerja Paruh Waktu Menurut Provinsi, Agustus 2022 .....	161
Lampiran 42.	Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Indikator Kontribusi (Share) Perempuan pada Pekerja Paruh Waktu Menurut Provinsi, Agustus 2022.....	162
Lampiran 43.	Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Jumlah Jam Kerja, Agustus 2022 .....	163
Lampiran 44.	Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Provinsi dan Kegiatan Formal, Agustus 2022 .....	164
Lampiran 45.	Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Provinsi dan Kegiatan Informal, Agustus 2022 .....	165

Lampiran 46. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Provinsi (persen), Agustus 2022.....	166
Lampiran 47. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Tingkat Pendidikan (persen), Agustus 2022.....	167
Lampiran 48. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Persentase Pengangguran Menurut Tingkat Pendidikan, Agustus 2022.....	167
Lampiran 49. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Persentase Setengah Penganggur Menurut Tingkat Pendidikan, Agustus 2022.....	167
Lampiran 50. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Bukan Angkatan Kerja Menurut Provinsi, Agustus 2022.....	168
Lampiran 51. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Tingkat Ketidaktifan Menurut Provinsi (persen), Agustus 2022.....	169
Lampiran 52. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Persentase Angkatan Kerja Menurut Tingkat Pendidikan, Agustus 2022.....	170
Lampiran 53. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Rata-Rata Upah/Gaji Bersih Selama Sebulan Buruh/Karyawan/Pegawai Menurut Lapangan Usaha (rupiah), Agustus 2022.....	170
Lampiran 54. Kesalahan Baku Relatif (Relative Standard Error-RSE) Rata-Rata Upah Buruh/Karyawan/Pegawai Menurut Provinsi (rupiah), Agustus 2022.....	171

# RINGKASAN EKSEKUTIF

Hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan adanya peningkatan sejumlah 3,57 juta orang penduduk umur 15 tahun ke atas yang termasuk angkatan kerja dibanding Agustus 2021. Jumlah angkatan kerja mengalami penurunan bila dibandingkan dengan Februari 2022, dari 144,01 juta orang menjadi 143,72 juta orang pada Agustus 2022.

TPAK Agustus 2022 memiliki pola yang sama dengan jumlah angkatan kerja. Pada Agustus 2022, TPAK mengalami peningkatan sebesar 0,83 persen poin dibanding Agustus 2021, namun mengalami penurunan sebesar 0,43 persen poin dibanding Februari 2022.

Pada Agustus 2022, EPR mencapai 64,61 atau dapat diinterpretasikan bahwa dari 100 orang penduduk umur 15 tahun ke atas terdapat sekitar 65 orang yang bekerja. EPR pada Agustus 2022 mengalami kenaikan dibandingkan Agustus 2021. Peningkatan EPR pada Agustus 2022 dibandingkan Agustus 2021 mengindikasikan adanya peningkatan penyerapan penduduk bekerja pada Agustus 2022.

Distribusi penduduk bekerja jika dirinci berdasarkan status pekerjaan utama, pada Agustus 2022 tidak jauh berbeda jika dibandingkan baik dengan periode Agustus 2021 maupun Februari 2022. Pada Agustus 2022, penduduk bekerja didominasi oleh mereka yang berstatus berusaha (39,70 persen). Persentase terbesar berikutnya yaitu buruh/karyawan/pegawai (37,66 persen), pekerja keluarga (13,08 persen) dan urutan terakhir adalah pekerja bebas (9,56 persen).

Struktur lapangan pekerjaan utama di Indonesia menunjukkan pola yang tidak jauh berbeda baik pada Agustus 2021, Februari 2022, maupun Agustus 2022 yang masih didominasi oleh kategori Pertanian, Kehutanan, Perikanan . Kondisi pada Agustus 2022, persentase penduduk bekerja pada kategori Pertanian, Kehutanan, Perikanan mencapai 28,61 persen. Persentase terbesar berikutnya adalah kategori Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor yaitu sebesar 19,36 persen, dan kategori Industri Pengolahan sebesar 14,17 persen.

Kondisi jenis pekerjaan utama di Indonesia pada Agustus 2022 masih mempunyai pola yang sama baik pada Agustus 2021 maupun Februari 2022. Sebagai gambaran, pada Agustus 2022 penduduk bekerja didominasi oleh tenaga produksi, operator alat-alat angkutan, dan pekerja kasar dengan persentase sebesar 30,07 persen. Posisi berikutnya pada jenis pekerjaan tenaga usaha pertanian, kehutanan, perburuan, dan perikanan yang mencapai 27,79 persen, dan posisi ketiga terbesar adalah tenaga usaha penjualan (20,26 persen).

Tingkat pekerja paruh waktu berdasarkan hasil Sakernas Agustus 2022 mencapai 25,22 persen. Dapat diartikan dari 100 orang yang bekerja, terdapat sekitar 25 orang yang bekerja kurang dari 35 jam per minggu dan tidak punya keinginan untuk menambah pekerjaan (jam kerja). Tingkat pekerja paruh waktu mengalami penurunan ketika dibandingkan dengan Februari 2022 maupun Agustus 2021 masing-masing sebesar 1,72 persen poin dan 1,77 persen poin.

Sebagian besar penduduk di Indonesia bekerja 35 jam atau lebih per minggu, dengan persentase sebesar 66,56 persen. Kondisi ini terjadi juga pada periode sebelumnya baik pada periode Februari 2022 maupun

Agustus 2021. Penduduk dengan jam kerja 35 jam atau lebih perminggu peningkatan sebesar 5,18 persen poin jika dibandingkan dengan kondisi setahun yang lalu (Agustus 2021), begitu pula jika dibandingkan dengan Februari 2022 mengalami kenaikan sebesar 3,74 persen poin.

Hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan bahwa dari 135,30 juta orang yang bekerja, sebanyak 59,31 persen penduduk yang bekerja di kegiatan informal (80,24 juta orang). Persentase ini mengalami penurunan baik jika dibandingkan dengan kondisi Agustus 2021 dan Februari 2022.

Sementara itu Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) Agustus 2022 mencapai 5,86 persen, yang berarti bahwa dari 100 orang angkatan kerja di Indonesia, terdapat sekitar 5 sampai 6 orang penganggur. Apabila dibandingkan dengan kondisi Agustus 2021 TPT pada Agustus 2022 mengalami penurunan sebesar 0,63 persen poin. Sebaliknya jika dibandingkan Februari 2021 mengalami peningkatan sebesar 0,03 persen poin.

Berdasarkan hasil Sakernas Agustus 2022, TPT tertinggi terdapat pada pendidikan tingkat menengah (SMA Umum dan Kejuruan) yaitu sebesar 8,89 persen. Pada kondisi ini, dapat dikatakan bahwa terdapat penawaran tenaga kerja yang tidak terserap terutama pada lulusan pendidikan tingkat menengah. Sementara mereka yang berpendidikan rendah cenderung mau menerima pekerjaan apa saja yang dapat dilihat dari TPT penduduk yang tidak pernah sekolah atau tidak pernah mengenyam bangku sekolah yang relatif lebih rendah yaitu hanya sebesar 0,77 persen.

Di samping itu, Sakernas Agustus 2022 TPT penduduk kelompok umur muda mencapai 20,63 persen, yang dapat diartikan bahwa dari 100

orang penduduk berumur 15-24 tahun yang termasuk angkatan kerja, terdapat sekitar 21 orang yang menganggur. Angka tersebut mengalami peningkatan sebesar 1,08 persen poin bila dibandingkan dengan Agustus 2021 dan naik 3,55 persen poin dibandingkan Februari 2022.

Jumlah setengah penganggur di Indonesia pada Agustus 2022 mencapai 8,54 juta orang, yang terdiri dari 5,43 juta orang laki-laki dan sisanya sebanyak 3,11 juta orang perempuan. Jika dilihat berdasarkan daerah tempat tinggal, jumlah setengah penganggur di daerah perdesaan lebih tinggi dibandingkan dengan daerah perkotaan. Pada Agustus 2022, jumlah setengah penganggur di daerah perdesaan mencapai 4,98 juta orang, sementara di perkotaan sebanyak 3,56 juta orang.

Hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan tingkat ketidakaktifan di Indonesia mencapai 31,37 persen, artinya dari 100 orang penduduk usia kerja di Indonesia, yang tidak aktif dalam pasar kerja (bukan angkatan kerja) ada sekitar 31 orang. Tingkat ketidakaktifan pada Agustus 2022 mengalami penurunan jika dibandingkan dengan Agustus 2021 yaitu sebesar 0,83 persen poin sedangkan dibandingkan Februari 2022 naik sebesar 0,43 persen poin.

Hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan bahwa komposisi angkatan kerja menurut tingkat pendidikan tidak mengalami perubahan yang signifikan jika dibandingkan dua periode sebelumnya (Agustus 2021 dan Februari 2022). Pada Agustus 2022, komposisi angkatan kerja didominasi oleh kelompok pendidikan tingkat dasar yang mencapai 54,06 persen. Persentase tertinggi berikutnya terdapat pada mereka yang berpendidikan tingkat menengah yaitu sebesar 32,38 persen, dan

pendidikan tingkat tinggi sebesar 12,18 persen. Di samping itu, masih terdapat sebesar 1,38 persen angkatan kerja yang tidak pernah sekolah.

Sementara itu, rata-rata upah/gaji bersih sebulan buruh/karyawan/pegawai berdasarkan hasil Sakernas Agustus 2022 mencapai 3,07 juta rupiah. Rata-rata upah/gaji bersih tersebut mengalami peningkatan baik bila dibandingkan dengan keadaan Agustus 2021 maupun Februari 2022 dengan peningkatan masing-masing sebesar 330 ribu rupiah dan 180 ribu rupiah.

<https://www.bps.go.id>



# BAB 1 PENDAHULUAN

Data ketenagakerjaan merupakan aspek penting untuk menggambarkan indikator pasar tenaga kerja di Indonesia. Salah satu sumber penyajian indikator ini berasal dari Survei Angkatan Kerja Nasional (Sakernas) yang dilaksanakan oleh Badan Pusat Statistik (BPS), yang bertujuan untuk memonitor dinamika ketenagakerjaan, agar para pengambil keputusan dapat lebih cepat dalam mengambil kebijakan untuk mengatasi dan memperbaiki permasalahan ketenagakerjaan khususnya di Indonesia. Sejak Triwulan I Februari 2011, BPS menyusun publikasi yang merujuk pada publikasi Organisasi Buruh Internasional (*International Labour Organization-ILO*), yaitu Indikator Pasar Tenaga Kerja (*Key Indicators of the Labour Market-KILM*). ILO telah meluncurkan KILM pada tahun 1999 untuk melengkapi program pengumpulan data secara rutin dan untuk meningkatkan penyebaran data pada unsur utama dari pasar tenaga kerja dunia. Sejak tahun 2011, KILM Indonesia merujuk pada edisi ke-6 yang diterbitkan ILO. Untuk edisi KILM Indonesia tahun 2022 ini, KILM yang digunakan sebagai rujukan adalah edisi ke-9 yang diterbitkan ILO pada tahun 2015.

## 1.1. Sakernas dan Analisis Ketenagakerjaan

Data ketenagakerjaan yang dikumpulkan oleh BPS melalui sensus dan survei antara lain: Sensus Penduduk (SP), Survei Penduduk Antar Sensus (SUPAS), Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas), dan Survei Angkatan Kerja Nasional (Sakernas). Diantara survei-survei tersebut,

hanya Sakernas yang dirancang khusus untuk mengumpulkan data yang dapat menggambarkan keadaan umum ketenagakerjaan antar periode pencacahan.

Secara umum, tujuan pengumpulan data melalui Sakernas adalah menyediakan data pokok terkait ketenagakerjaan yang berkesinambungan. Secara khusus, untuk memperoleh informasi data jumlah penduduk yang bekerja, pengangguran, dan penduduk yang pernah berhenti/pindah bekerja serta perkembangannya di tingkat kabupaten/kota, provinsi, maupun nasional.

Kegiatan pengumpulan data ketenagakerjaan pertama kali dilaksanakan tahun 1976. Sampai dengan saat ini, Sakernas mengalami berbagai perubahan, baik dalam periode pencacahan maupun cakupan sampel wilayah dan rumah tangga. Tahun 1986 sampai dengan 1993 Sakernas dilaksanakan secara triwulanan, tahun 1994 sampai dengan 2001 secara tahunan setiap bulan Agustus, sedangkan tahun 2002 sampai dengan 2004 selain secara tahunan juga dilaksanakan secara triwulanan. Mulai tahun 2005 sampai dengan tahun 2010, Sakernas dilakukan secara semesteran.

Dengan semakin mendesaknya tuntutan data ketenagakerjaan, baik variasi, kontinuitas, kemutakhiran, dan peningkatan akurasi data yang dihasilkan, maka pengumpulan data Sakernas mulai tahun 2011 hingga tahun 2014 dilakukan kembali secara triwulanan yaitu bulan Februari (Triwulan I), Mei (Triwulan II), Agustus (Triwulan III), dan November (Triwulan IV), yang penyajian datanya dirancang sampai tingkat provinsi. Namun demikian, untuk pelaksanaan Sakernas Triwulan III (bulan Agustus) selain sampel triwulanan juga terdapat sampel tambahan, hal ini dilakukan

untuk kepentingan angka estimasi penyajian data sampai tingkat kabupaten/kota. Pada November 2014, Sakernas tidak dilaksanakan karena adanya berbagai alasan. Sejak tahun 2015, Sakernas kembali dilaksanakan semesteran (dua kali setahun) di seluruh wilayah Republik Indonesia. Jumlah sampel Sakernas pada Agustus 2015 sekitar 200.000 rumah tangga, sedangkan pada Agustus 2016 sekitar 50.000 rumah tangga. Pada Sakernas Agustus 2018, jumlah sampel kembali sebanyak 200.000 rumah tangga. Mulai tahun 2019, Sakernas mendapatkan penambahan sampel pada Februari menjadi 75.000 rumah tangga dan sampel Agustus berjumlah 300.000 rumah tangga.

Pada Sakernas Agustus 2022, dari setiap rumah tangga terpilih dikumpulkan keterangan mengenai keadaan umum setiap anggota rumah tangga (nama, hubungan dengan kepala rumah tangga, jenis kelamin, bulan dan tahun lahir serta umur). Pada anggota rumah tangga yang berumur 5 tahun ke atas, dikumpulkan informasi Nomor Induk Kependudukan (NIK), status perkawinan, partisipasi sekolah, pendidikan dan pelatihan, tempat tinggal 5 tahun yang lalu, disabilitas, kegiatan bekerja seminggu terakhir, pekerjaan utama, kegiatan mencari pekerjaan/mempersiapkan usaha baru, pengalaman kerja, pengalaman kerja di luar negeri, kegiatan lain, dan Program Kartu Prakerja.

## **1.2. Sakernas dan KILM**

Dengan berbagai macam variabel yang dikumpulkan pada Sakernas, dapat disusun serangkaian indikator kunci yang merujuk pada publikasi ILO, yaitu KILM. Akan tetapi, yang perlu menjadi catatan adalah

pada saat melakukan interpretasi data hasil Sakernas dengan data ketenagakerjaan dari sumber lain (seperti SP, SUPAS, dan Susenas), perlu memperhatikan beberapa hal karena data-data tersebut tidak dapat dibandingkan secara langsung.

Beberapa faktor perlu dipertimbangkan oleh para pengguna data dalam menginterpretasi dan menganalisis data ketenagakerjaan yang tersedia. Faktor-faktor yang perlu dipertimbangkan tersebut meliputi:

1. Tujuan Survei

Sakernas merupakan survei khusus untuk mengumpulkan data ketenagakerjaan. Sedangkan SP maupun SUPAS bertujuan untuk mengetahui sifat demografi secara umum. Dengan demikian, informasi yang dikumpulkan dalam SP dan SUPAS lebih banyak dan beragam, antara lain meliputi data pendidikan, migrasi, Keluarga Berencana, dan ketenagakerjaan. Begitu pula informasi yang dikumpulkan melalui Susenas lebih beragam sifatnya, seperti data pengeluaran atau konsumsi, ketenagakerjaan, kesehatan, dan perumahan. Perbedaan tujuan survei ini menyebabkan kualitas data ketenagakerjaan antar berbagai survei tersebut relatif berbeda.

2. Ukuran Sampel

Ukuran sampel dalam Sakernas berbeda dengan ukuran sampel dalam SP, SUPAS, maupun Susenas. Perbedaan ini menyebabkan *sampling error* yang dikandung oleh angka perkiraan dari masing-masing sumber data juga berbeda. Semakin kecil ukuran sampel, maka akan semakin besar *sampling error*-nya.

### 3. Kualitas Petugas Lapangan

Petugas lapangan Sakernas Agustus 2022 terdiri dari pengawas dan pencacah. Pengawas merupakan pegawai organik BPS provinsi atau BPS kabupaten/kota (diutamakan lulusan minimal D-III dan berpengalaman dalam pengumpulan data Sakernas). Pencacah adalah pegawai organik BPS kabupaten/kota maupun nonorganik (mitra statistik) BPS yang ditunjuk dan diutamakan berpendidikan minimal SLTA dan berpengalaman dalam pengumpulan data Sakernas.

Secara umum, seorang pencacah lapangan (PCL) akan bertugas melakukan pencacahan pada 2 sampai 3 blok sensus (sebagian besar PCL akan bertugas pada 3 blok sensus). Seorang pengawas/pemeriksa lapangan (PML) bertugas mengawasi 2 sampai 3 PCL.

### 4. Perencanaan Kuesioner

Cara menyusun pertanyaan mengenai ketenagakerjaan dalam kuesioner dapat berpengaruh terhadap hasil survei maupun sensus. Ini meliputi bentuk kalimat/pertanyaan yang tertulis, urutan pertanyaan, pemilihan kata-kata yang tepat dalam pertanyaan, banyaknya pertanyaan, maupun jenis keterangan yang ditanyakan. Kuesioner Sakernas telah diusahakan ringkas/ sederhana, mudah dimengerti, serta pertanyaan pokoknya tidak berubah-ubah.

Sejak Agustus 2020, dilakukan penyempurnaan kuesioner yaitu menyesuaikan kondisi "*new normal*" pada masa pandemi COVID-19 di Indonesia. Perubahan utama kuesioner tersebut diantaranya adalah penggunaan konsep ketenagakerjaan menurut konsep ICLS-

13, penambahan pertanyaan terkait dampak COVID-19 terhadap ketenagakerjaan berdasarkan rekomendasi ILO, penyederhanaan kuesioner serta pengelompokan pertanyaan menurut masing-masing topik.

Pada Sakernas Agustus 2022, kuesioner yang digunakan secara umum masih mengacu kepada kuesioner Sakernas Februari 2022, namun kembali dilakukan penyempurnaan dan penambahan beberapa pertanyaan.

5. Waktu Pelaksanaan/Pencacahan

Waktu pelaksanaan lapangan antara Sakernas, Susenas, SP, dan SUPAS berbeda. Hal tersebut dapat menyebabkan perbedaan hasil yang diperoleh karena pengaruh musiman.

Penyusunan indikator pasar tenaga kerja (KILM) pada awalnya dirancang dengan dua tujuan utama, yaitu:

1. Menyajikan indikator inti pasar tenaga kerja;
2. Meningkatkan ketersediaan indikator-indikator ketenagakerjaan untuk memantau perkembangan pasar tenaga kerja terkini. Indikator-indikator ini merupakan hasil kolaborasi yang melibatkan ILO bersama para ahli dari Organisasi Kerjasama Ekonomi dan Pembangunan (*Organisation for Economic Co-operation and Development*-OECD) dan beberapa perwakilan nasional dari Departemen Tenaga Kerja dan kantor statistik berbagai negara.

### 1.3. Peran KILM di Bidang Ketenagakerjaan

Identifikasi dan kuantifikasi inefisiensi dalam pasar tenaga kerja, seperti *underutilization* tenaga kerja dan defisit pekerjaan yang layak (*decent work*) merupakan langkah pertama dalam merancang kebijakan ketenagakerjaan, yang bertujuan untuk meningkatkan kesejahteraan penduduk yang bekerja, sekaligus mendorong pertumbuhan ekonomi.

Pandangan luas dunia kerja menuntut pengumpulan data yang lengkap, pengorganisasian, dan analisis informasi pasar tenaga kerja. Dalam konteks ini, KILM dapat berfungsi sebagai alat dalam memantau dan menilai banyak hal, yang terkait dengan fungsi pasar tenaga kerja. Berikut ini adalah beberapa contoh bagaimana KILM dapat digunakan untuk merumuskan kebijakan di bidang ketenagakerjaan.

Beberapa peran KILM dalam analisis pasar tenaga kerja antara lain:

#### 1. Mempromosikan Agenda ILO: Pekerjaan yang Layak (*Decent Work*)

Salah satu tujuan agenda ILO mempromosikan pekerjaan yang layak adalah untuk memberikan kesempatan yang sama bagi laki-laki dan perempuan untuk memperoleh pekerjaan produktif dalam kondisi kebebasan, kesetaraan, dan keamanan. Menerapkan konsep "layak" untuk segala bentuk kegiatan ekonomi merupakan sesuatu yang multitafsir. Persepsi mengenai upah yang layak dapat berbeda secara signifikan dari satu orang ke orang lain.

Selain pekerjaan yang layak, permasalahan yang muncul dalam dunia ketenagakerjaan adalah kurangnya kesempatan kerja. Kurangnya kesempatan kerja selain bisa diidentifikasi menggunakan pendekatan indikator pengangguran (KILM 9, 10, dan 12), juga bisa

menggunakan indikator yang lebih rinci yaitu tingkat ketidakaktifan dari indikator bukan angkatan kerja (KILM 13). Untuk mengetahui kualitas pekerjaan sehingga disebut "layak" dapat dilakukan pendekatan, misalnya, dengan mengidentifikasi individu yang masuk dalam penduduk bekerja berdasarkan status pekerjaan utama, lapangan pekerjaan utama, dan jenis pekerjaan utama (KILM 3, KILM 4, dan KILM 5); jam kerja yang berlebih/*exceeds working hours* pada indikator penduduk yang bekerja menurut jumlah jam kerja (KILM 7); penduduk yang bekerja di kegiatan informal (KILM 8); dan setengah pengangguran (KILM 12).

## 2. Pemantauan Pencapaian Tujuan Agenda *Sustainable Development Goals* (SDGs)

Tujuan Pembangunan Berkelanjutan atau dikenal sebagai *Sustainable Development Goals* disingkat dengan SDGs adalah tujuan yang telah ditentukan oleh PBB sebagai agenda pembangunan secara global, tujuan ini merupakan kelanjutan dari *Millenium Development Goals* (MDGs) yang berakhir tahun 2015. Sakernas sebagai salah satu sumber data penyusun indikator SDGs diharapkan dapat memenuhi informasi yang diperlukan.

Indikator SDGs yang dapat dihasilkan dari Sakernas diantaranya:

- Proporsi wanita yang memegang jabatan manajerial;
- Proporsi lapangan kerja informal berdasarkan sektor dan jenis kelamin;

- Pendapatan rata-rata per jam dari pekerja perempuan dan laki-laki, menurut pekerjaan, kelompok usia, dan penyandang disabilitas;
- Tingkat pengangguran, berdasarkan jenis kelamin, dan kelompok umur;
- Tingkat setengah pengangguran
- Proporsi penduduk muda (15-24 tahun) yang tidak sedang mengikuti pendidikan, tidak bekerja, dan tidak mengikuti pelatihan (NEET);
- Persentase jumlah anak usia 10-17 tahun yang terlibat dalam pekerja anak, menurut kelompok jenis kelamin dan umur; dan
- Proporsi tenaga kerja pada sektor industri manufaktur.

### 3. Memantau Kesetaraan Gender di Pasar Tenaga Kerja

Wanita menghadapi tantangan khusus dalam mencapai pekerjaan yang layak. Sebagian besar indikator KILM dipisahkan menurut jenis kelamin, yang memungkinkan untuk melakukan perbandingan kesempatan kerja laki-laki dan perempuan.

### 4. Mengkaji Tenaga Kerja di Era Globalisasi

Globalisasi memiliki potensi manfaat bagi semua, namun sampai saat ini hal tersebut tidak mencakup orang banyak. Oleh karena itu, perlu satu cara untuk menghadapi era globalisasi dengan tetap mendorong penciptaan kesempatan kerja yang layak untuk semua. Salah satu cara untuk melakukannya adalah membuat tenaga kerja menjadi tujuan sentral dari kebijakan ekonomi makro dan sosial.

Indikator KILM dapat bermanfaat dalam hal ini dengan memonitor dinamika ketenagakerjaan yang terkait dengan globalisasi. Misalnya, adanya penelitian yang menunjukkan bahwa kehilangan pekerjaan/penciptaan serta perubahan upah dan produktivitas dipengaruhi oleh globalisasi. Jika indikator mencerminkan konsekuensi negatif dari globalisasi, maka pembuat kebijakan memiliki pilihan untuk mengubah kebijakan ekonomi makro sehingga dapat meminimalkan biaya penyesuaian (*adjustment cost*) dan mendistribusikan keuntungan dari globalisasi secara lebih adil.

#### **1.4. Analisis Pasar Tenaga Kerja Menggunakan KILM**

Semakin hari semakin banyak negara yang menghitung statistik ketenagakerjaan khususnya angka pengangguran. Akan tetapi perlu kehati-hatian dalam menggunakan angka pengangguran tersebut, apalagi untuk menganalisis kondisi pasar kerja. Salah satu keuntungan menggunakan angka pengangguran adalah relatif mudah dalam hal pengumpulan data dan untuk perbandingan antardaerah. Akan tetapi adalah kekeliruan, jika hanya melihat angka pengangguran saja tanpa melihat unsur-unsur pasar tenaga kerja yang lain. Penting untuk disadari bahwa pengangguran "hanya" salah satu aspek dalam indikator ketenagakerjaan.

Langkah pertama dalam menganalisis kondisi pasar kerja adalah membagi penduduk dalam dua kategori, yaitu penduduk usia kerja dan bukan usia kerja. Batas penduduk usia kerja di Indonesia adalah 15 tahun ke atas. Penduduk usia kerja terbagi lagi menjadi dua kategori yaitu yang

aktif secara ekonomi (angkatan kerja-KILM 1) dan yang tidak aktif dalam perekonomian (bukan angkatan kerja-KILM 13). Angkatan kerja terdiri atas penduduk yang bekerja (KILM 2) dan menganggur (KILM 9). Kualitas angkatan kerja bisa dilihat dari tingkat pendidikan yang dicapai, semakin tinggi tingkat pendidikan maka kualitas relatif semakin baik (KILM 14).

Apabila di suatu negara, banyak penduduk yang masuk kategori pengangguran atau bukan angkatan kerja maupun keduanya, menunjukkan adanya masalah tenaga kerja yang kurang termanfaatkan (*underutilized*). Dalam menghadapi situasi tersebut pemerintah seharusnya berusaha untuk menganalisis apa alasan penduduk tidak aktif di pasar kerja, sehingga dapat menentukan kebijakan yang tepat.

Apabila diketahui mayoritas bukan angkatan kerja adalah perempuan, dan alasannya karena perempuan memiliki tanggung jawab mengurus rumah tangga, pemerintah mungkin dapat membuat kebijakan yang dapat mendorong perempuan masuk ke pasar kerja. Misalnya dengan membangun pusat-pusat penitipan anak, memberikan jam kerja yang lebih fleksibel terhadap perempuan, dan lain-lain.

Untuk mereka yang tidak aktif pada pasar kerja karena penyandang cacat (disabilitas), pemerintah bisa membuat peraturan agar tiap perusahaan harus mempekerjakan penyandang cacat atau bisa memberikan fasilitas dan aksesibilitas pada bangunan/gedung perkantoran sehingga memudahkan mereka untuk bekerja.

Masalah yang lebih sulit dipecahkan oleh pemerintah adalah bagaimana cara mengembalikan orang yang "putus asa" (*discourage worker*) masuk kembali ke pasar kerja. Hal tersebut disebabkan karena orang yang "putus asa" merasa tidak ada pekerjaan yang sesuai, atau

kualifikasi mereka kurang, atau bahkan mereka tidak tahu kemana harus mencari kerja. Dalam mengatasi masalah tersebut, pemerintah bisa membuat pelatihan-pelatihan kerja sesuai minat dan kemampuan mereka, atau membuat lembaga yang dapat memberikan informasi lowongan pekerjaan bagi mereka.

Pengangguran juga harus dianalisis menurut jenis kelamin, daerah tempat tinggal (perkotaan-perdesaan), tingkat pendidikan (KILM 9), dan kelompok umur muda (KILM 10), untuk mendapatkan pemahaman yang lebih baik dari komposisi pengangguran sehingga bisa menentukan kebijakan pengangguran yang tepat.

Karakteristik lain dari pengangguran yang tidak ditampilkan dalam KILM, diantaranya latar belakang sosial-ekonomi dan pengalaman kerja (bila tersedia). Karakteristik tersebut juga penting untuk dianalisis, sehingga dapat dicari akar masalahnya dan bisa diberikan solusi kebijakan yang tepat. Paradoksnya, tingkat pengangguran yang rendah mungkin menyamarkan kemiskinan yang substansial di suatu negara, sementara tingkat pengangguran yang tinggi bisa terjadi di negara-negara dengan perkembangan ekonomi yang signifikan dengan tingkat kemiskinan yang rendah.

Di negara-negara berkembang umumnya tidak tersedia jaminan perlindungan sosial (misalnya: asuransi pengangguran dan tunjangan kesejahteraan). Akibatnya mereka yang relatif "kaya" bisa menganggur. Pengangguran adalah barang mewah, hanya mereka yang mempunyai tabungan atau pendapatan di luar pekerjaan (*non-labor income*) yang bisa menganggur. Sementara mereka yang miskin, tidak bisa menganggur, mereka harus bekerja apa saja untuk dapat hidup (*too poor*

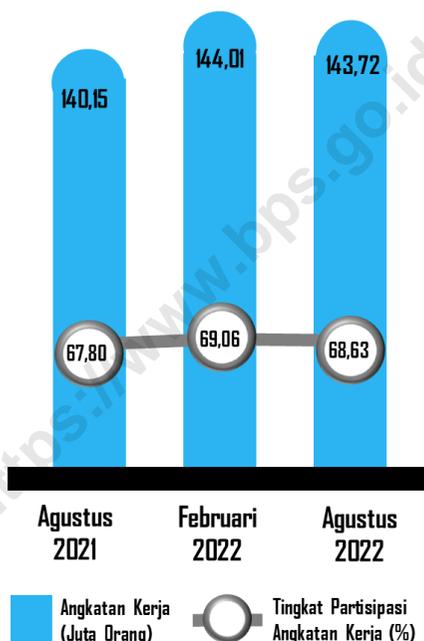
*to be unemployed*). Sehingga penting untuk menelaah dari total penduduk bekerja di Indonesia, berapa banyak yang mempunyai pekerjaan yang layak. Pekerjaan layak adalah pekerjaan yang dilakukan atas kemauan atau pilihan sendiri, memberikan penghasilan yang cukup untuk membiayai hidup secara layak dan bermartabat, serta menjamin keselamatan fisik maupun psikologis. Kelayakan pekerjaan dapat dilihat dari status pekerjaan seseorang (KILM 3), apakah dia sebagai buruh/karyawan yang cenderung mempunyai penghasilan tetap atau hanya sebagai pekerja bebas pertanian yang penghasilannya tidak menentu. Lapangan pekerjaan (KILM 4), jenis pekerjaan (KILM 5), pekerja paruh waktu (KILM 6), jumlah jam kerja (KILM 7), kegiatan informal (KILM 8), dan setengah penganggur (KILM 12) dapat dijadikan indikator untuk melihat seberapa layak pekerjaan yang tersedia di Indonesia. Identifikasi lebih lanjut harus dilakukan untuk menentukan apakah penduduk yang bekerja tersebut sejahtera atau tidak dapat dilihat dari upah/pendapatannya (KILM 15).



# BAB 2 PARTISIPASI DAN INDIKATOR TENAGA KERJA

## KILM 1. Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK)

*"Jumlah angkatan kerja dan TPAK pada Agustus 2022 mengalami peningkatan dibanding Agustus 2021"*

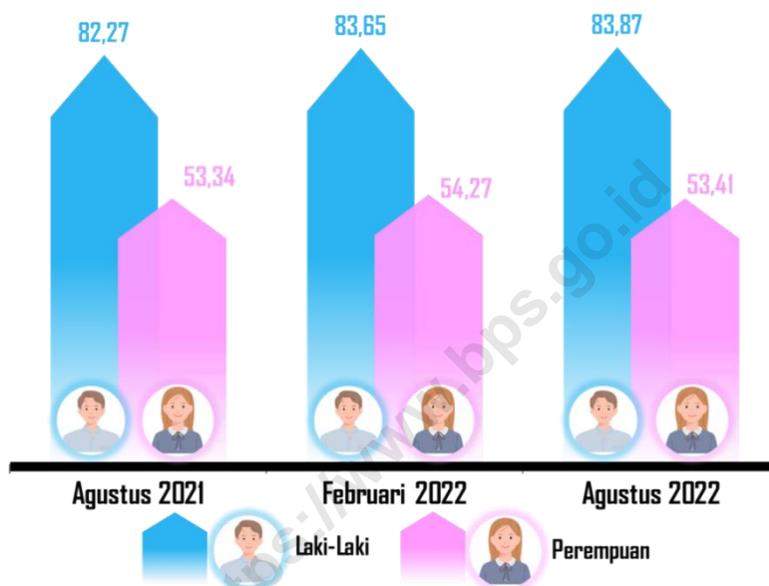


**Grafik 1. Jumlah Angkatan Kerja dan TPAK, 2021-2022**

Hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan adanya peningkatan sejumlah 3,57 juta orang penduduk umur 15 tahun ke atas yang termasuk angkatan kerja dibanding Agustus 2021. Namun, apabila dibandingkan dengan Februari 2022, jumlah angkatan kerja mengalami penurunan dari 144,01 juta orang menjadi 143,72 juta orang pada Agustus 2022. Seiring

meningkatnya jumlah angkatan kerja jika dibanding Agustus 2021, TPAK Agustus 2022 juga mengalami peningkatan sebesar 0,83 persen poin (Grafik 1).

***"TPAK laki-laki cenderung lebih tinggi daripada TPAK perempuan"***

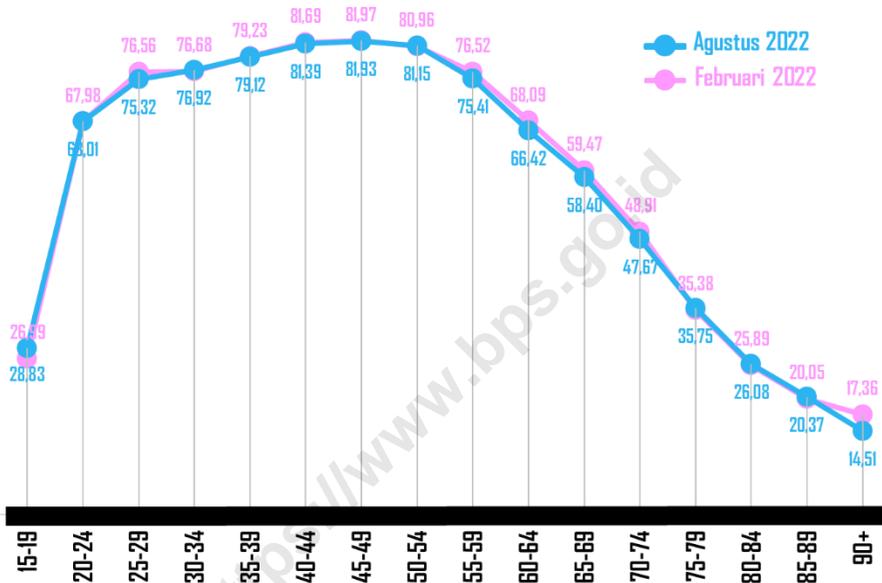


**Grafik 2. TPAK Menurut Jenis Kelamin (persen), 2021-2022**

Secara umum, dari waktu ke waktu, TPAK laki-laki masih jauh lebih tinggi dibandingkan dengan TPAK perempuan. Kondisi ini selalu sama baik pada Agustus 2021, Februari 2022, maupun Agustus 2022. TPAK laki-laki lebih tinggi sekitar 1,5 kali TPAK perempuan. Sebagai gambaran, TPAK laki-laki pada Agustus 2022 mencapai 83,87 persen, sedangkan pada perempuan hanya sebesar 53,41 persen. Nilai TPAK Agustus 2022 tersebut dapat diartikan bahwa dari 100 orang penduduk usia kerja laki-laki, sekitar 84 orang yang termasuk angkatan kerja. Sementara itu, dari 100

perempuan usia kerja, sekitar 53 orang yang termasuk angkatan kerja (Grafik 2).

**"Pada hampir semua kelompok umur, TPAK Agustus 2022 cenderung lebih rendah dibanding TPAK Februari 2022"**



**Grafik 3. TPAK Menurut Kelompok Umur (persen), Februari 2022 dan Agustus 2022**

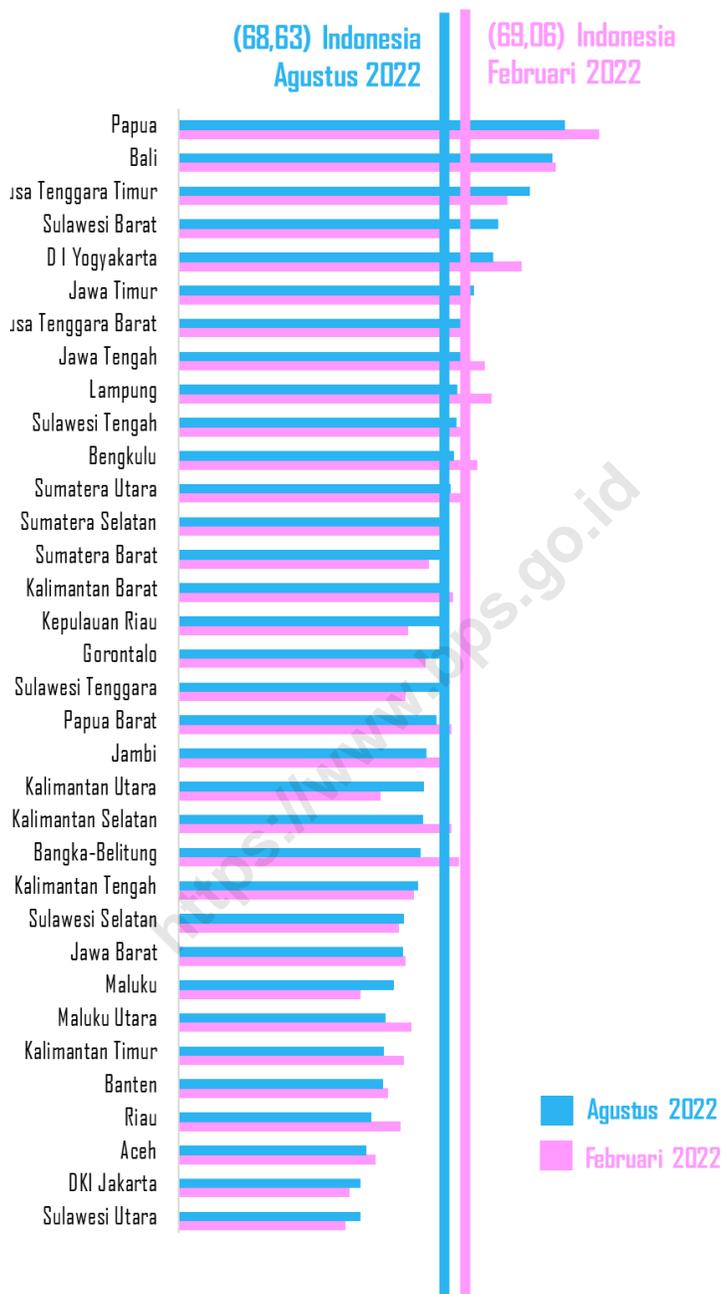
Apabila diamati TPAK yang dikelompokkan berdasarkan kelompok umur, maka menunjukkan pola seperti huruf "U" terbalik seperti yang ditunjukkan pada Grafik 3. Pada kondisi Agustus 2022, tingkat partisipasi penduduk pada kelompok umur 15-19 tahun mencapai 28,83 persen. Rendahnya angka partisipasi kerja pada kelompok umur ini dapat mengindikasikan masih sedikitnya dari mereka yang berpartisipasi dalam pasar kerja yang dapat diakibatkan oleh banyaknya penduduk yang bersekolah. TPAK Agustus 2022 semakin meningkat seiring peningkatan kelompok umur, dan mencapai puncaknya pada kelompok umur 45-49

tahun (81,93 persen), dan kembali menurun pada kelompok umur berikutnya hingga pada usia yang semakin tua. Pola yang semakin menurun ini dapat mengindikasikan gambaran tenaga kerja yang semakin tidak produktif seiring dengan bertambahnya umur.

***"Agustus 2022: TPAK tertinggi terdapat pada Provinsi Papua, Bali dan Nusa Tenggara Timur "***

Selanjutnya jika dilihat sebaran berdasarkan provinsi, pada Agustus 2022 terdapat sebanyak 18 provinsi dengan TPAK yang lebih tinggi dibandingkan nasional (68,63 persen) dan provinsi dengan TPAK tertinggi secara berturut-turut berada pada Provinsi Papua (77,75 persen), Provinsi Bali (76,86 persen) dan Nusa Tenggara Timur (75,23 persen). Sementara pada kondisi Februari 2022, TPAK secara nasional sebesar 69,06 persen dengan tiga provinsi yang memiliki TPAK tertinggi yaitu Provinsi Papua (80,23 persen), Provinsi Bali (77,14 persen) dan Provinsi DI Yogyakarta (74,68 persen).

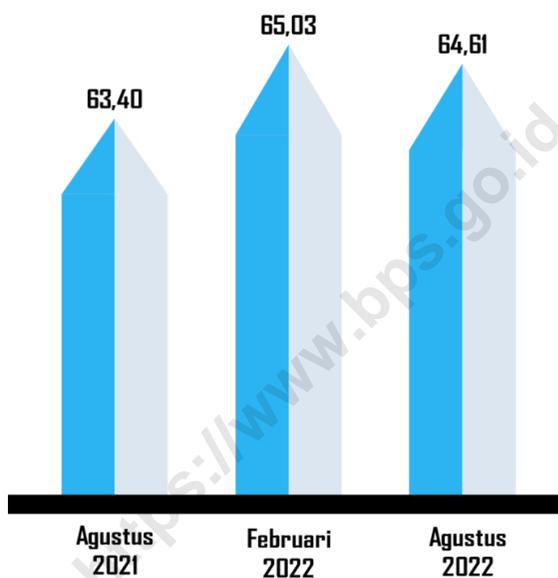
Sebaliknya, provinsi dengan TPAK terendah pada Agustus 2022 adalah Provinsi Sulawesi Utara (63,08 persen), Provinsi DKI Jakarta (63,08 persen), dan Provinsi Aceh (63,50 persen). Pada Februari 2022 urutan provinsi dengan TPAK terendah agak berbeda, yaitu Provinsi Sulawesi Utara (61,97 persen), Provinsi DKI Jakarta (62,27 persen), dan Provinsi Maluku (63,08 persen), informasi selengkapnya dapat dilihat pada Grafik 4 dan Lampiran 7.



**Grafik 4. TPAK Menurut Provinsi (persen), Februari 2022 dan Agustus 2022**

## KILM 2. Rasio Penduduk Bekerja Terhadap Jumlah Penduduk Usia Kerja (*Employment to Population Ratio-EPR*)

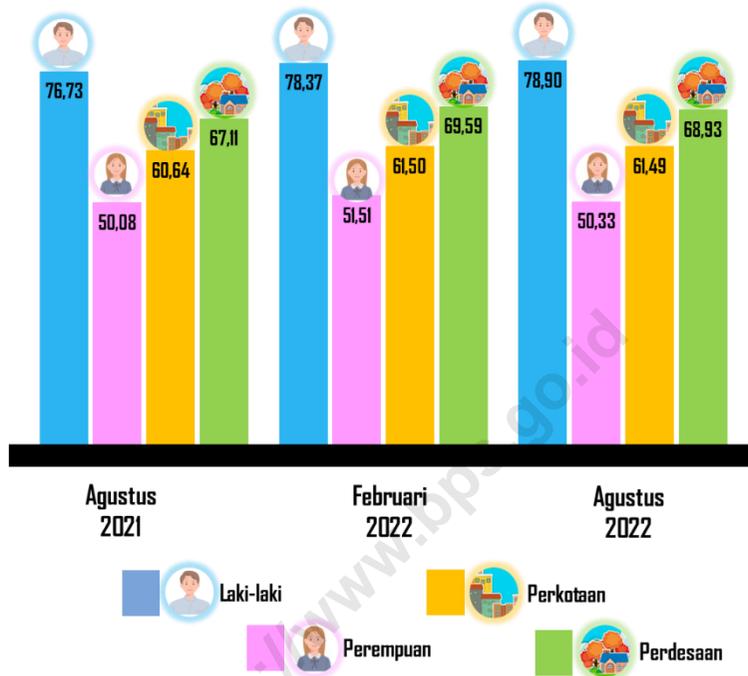
"Terdapat peningkatan rasio penduduk bekerja terhadap jumlah penduduk usia kerja (EPR) dibandingkan Agustus 2021"



Grafik 5. *Employment to Population Ratio* (EPR), 2021-2022

Pada Agustus 2022, EPR mencapai 64,61 atau dapat diinterpretasikan bahwa dari 100 orang penduduk umur 15 tahun ke atas terdapat sekitar 65 orang yang bekerja pada Agustus 2022. EPR pada Agustus 2022 mengalami kenaikan dibandingkan Agustus 2021 dan mengalami penurunan dibanding Februari 2022. Peningkatan EPR pada Agustus 2022 dibandingkan Agustus 2021 mengindikasikan adanya peningkatan penyerapan penduduk bekerja pada Agustus 2022.

**"EPR laki-laki lebih tinggi daripada EPR perempuan dan EPR di perdesaan lebih tinggi daripada EPR di perkotaan"**

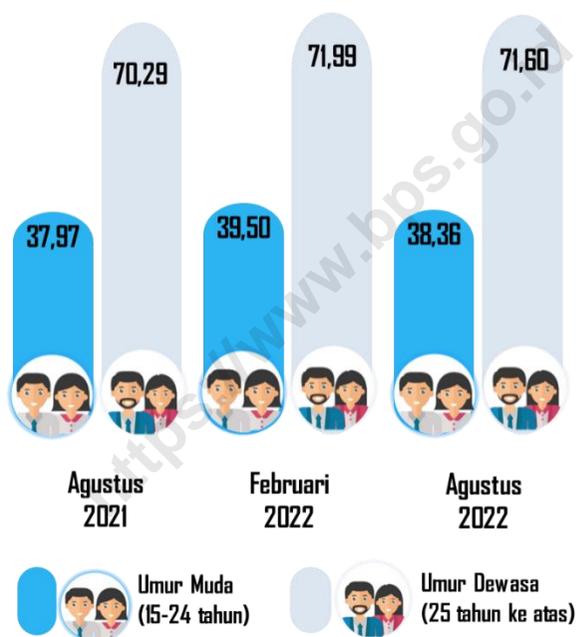


**Grafik 6. *Employment to Population Ratio* Menurut Jenis Kelamin dan Daerah Tempat Tinggal, 2021-2022**

Apabila ditinjau berdasarkan jenis kelamin seperti yang terlihat pada Grafik 6, tampak bahwa EPR laki-laki lebih tinggi sekitar 1,5 kali dibandingkan dengan EPR perempuan. Kondisi yang sama terjadi pada periode Agustus 2021, Februari 2022, dan Agustus 2022. Sebagai gambaran, EPR laki-laki pada Agustus 2022 mencapai 78,90 sedangkan EPR perempuan hanya sebesar 50,33. Sementara jika dilihat berdasarkan daerah tempat tinggal pada Agustus 2022, EPR daerah perkotaan (61,49) lebih rendah dibandingkan dengan EPR daerah perdesaan (68,93). Begitu pula untuk periode Agustus 2021 dan Februari 2022, menunjukkan bahwa

EPR daerah perkotaan lebih rendah sekitar 6 sampai dengan 8 persen poin dibandingkan dengan EPR wilayah perdesaan. Hal ini dapat mengindikasikan wilayah perdesaan sedikit lebih mampu dalam menyerap tenaga kerja atau menciptakan pekerjaan, terlepas pekerjaan tersebut layak atau tidak.

**"EPR kelompok umur muda lebih rendah dari EPR kelompok umur dewasa"**

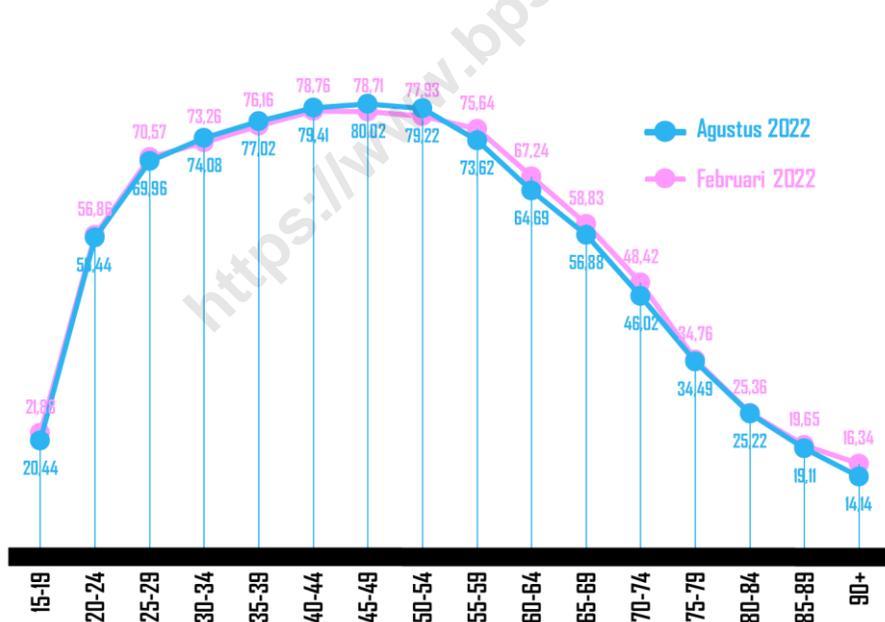


**Grafik 7. *Employment to Population Ratio* Menurut Kelompok Umur, 2021-2022**

Berdasarkan pengelompokan umur muda (15-24 tahun) dan dewasa (25 tahun ke atas) menunjukkan bahwa EPR kelompok umur muda cenderung lebih rendah daripada kelompok umur dewasa pada Agustus 2021, Februari 2022, dan Agustus 2022. Dalam hal ini, EPR kelompok umur muda lebih rendah sekitar 32 sampai dengan 33 persen poin dari EPR

pada kelompok umur dewasa. Pada Agustus 2022 terjadi peningkatan EPR pada penduduk kelompok umur muda sebesar 0,39 poin dibandingkan Agustus 2021. Hal ini mengindikasikan bahwa penyerapan penduduk muda yang bekerja mengalami peningkatan dalam setahun terakhir. Apabila dibandingkan dengan Februari 2022, EPR pada kelompok umur muda turun sebesar 1,14 persen poin. Selanjutnya, pada penduduk kelompok umur dewasa (umur 25 tahun ke atas), EPR Agustus 2022 juga menunjukkan peningkatan 1,31 persen poin dibanding Agustus 2021 dan juga menunjukkan penurunan 0,39 persen poin dibanding Februari 2022.

**"Agustus 2022: EPR tertinggi pada kelompok umur 45-49 tahun"**



**Grafik 8. *Employment to Population Ratio* Menurut Kelompok Umur, Februari 2022 dan Agustus 2022**

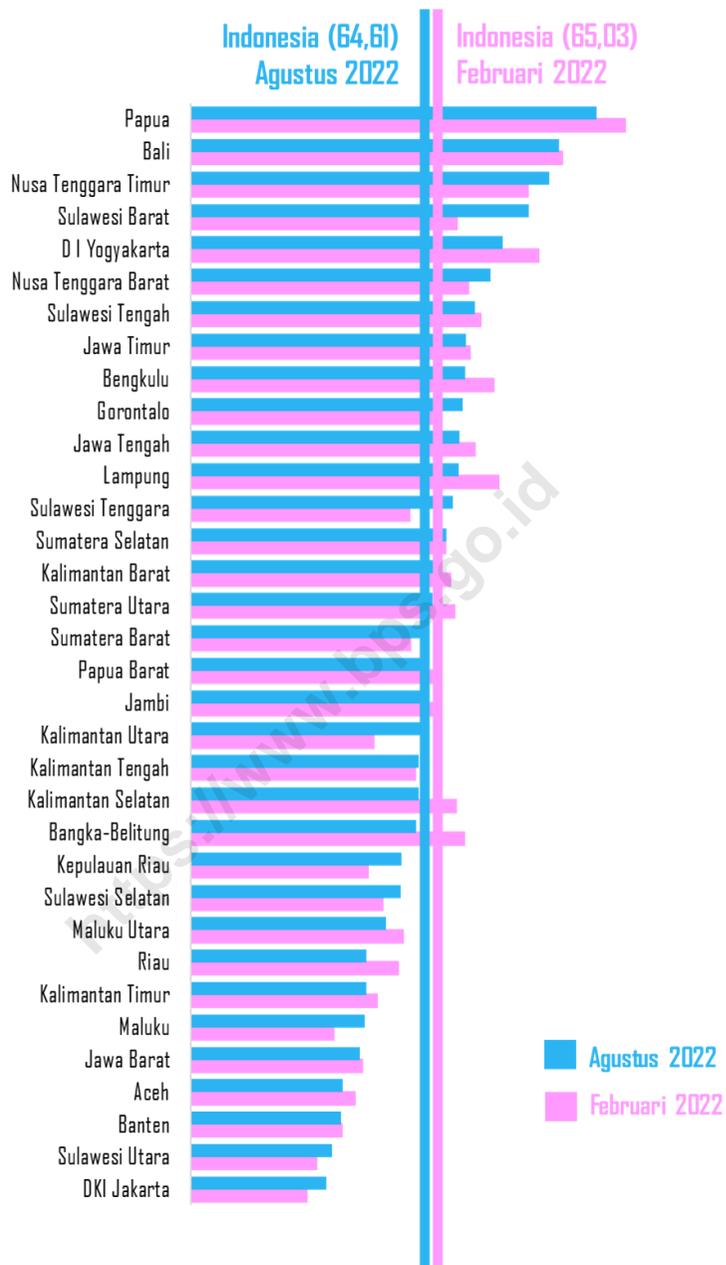
Pola EPR berdasarkan kelompok umur seperti yang terlihat pada Grafik 8 serupa dengan pola TPAK pada Grafik 3 yang sama-sama

mempunyai pola seperti huruf "U" terbalik. Pada Grafik 8 tampak bahwa EPR kelompok umur 15-19 tahun pada Agustus 2022 cenderung rendah yaitu sebesar 20,44. Kemudian EPR meningkat drastis pada kelompok umur 20-24 tahun dan mencapai puncak EPR pada kelompok umur 45-49 tahun dengan EPR sebesar 80,02, selanjutnya EPR perlahan turun pada kelompok umur berikutnya. Selain itu, Grafik 8 juga menunjukkan bahwa EPR periode Agustus 2022 terlihat cenderung lebih rendah dibanding Februari 2022 pada sebagian besar kelompok umur kecuali pada kelompok umur 30-34 tahun, 35-39 tahun, 40-44 tahun, 45-49 tahun, dan 50-54 tahun.

***"Agustus 2022: EPR tertinggi berada di Provinsi Papua, Bali, dan Nusa Tenggara Timur"***

Pada Agustus 2022, Provinsi Papua (75,55), Provinsi Bali (73,17), dan Provinsi Nusa Tenggara Timur (72,57) merupakan provinsi dengan EPR tertinggi. Sialian itu, ada 20 provinsi lainnya yang memiliki EPR di atas angka EPR nasional (64,61). Sementara pada Februari 2022, posisi ini diduduki oleh, Provinsi Papua (77,34), Provinsi Bali (73,41), dan Provinsi DI Yogyakarta (71,90).

Selanjutnya provinsi dengan EPR terendah pada periode Agustus 2022 diduduki oleh Provinsi DKI Jakarta (58,55), Provinsi Sulawesi Utara (58,91), dan Provinsi Banten (59,48). Sementara berdasarkan hasil Sakernas Februari 2022 posisi ini diduduki oleh Provinsi Provinsi DKI Jakarta (57,29), Provinsi Sulawesi Utara (57,94), dan Provinsi Maluku (59,02). Informasi selengkapnya dapat dilihat pada Grafik 9 dan Lampiran 9.



**Grafik 9. *Employment to Population Ratio* Menurut Provinsi, Februari 2022 dan Agustus 2022**

### KILM 3. Penduduk Bekerja Menurut Status Pekerjaan Utama

*"Penduduk bekerja di Indonesia sebagian besar berstatus berusaha"*

Distribusi penduduk bekerja jika dirinci berdasarkan status pekerjaan utama, pada Agustus 2022 tidak jauh berbeda jika dibandingkan dengan periode Agustus 2021 maupun Februari 2022. Pada Agustus 2022, penduduk bekerja didominasi oleh mereka yang berstatus berusaha (39,70 persen). Persentase terbesar berikutnya yaitu buruh/karyawan/pegawai (37,66 persen), pekerja keluarga (13,08 persen) dan urutan terakhir adalah pekerja bebas (9,56 persen).

**Tabel 1. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Status Pekerjaan Utama, 2021-2022**

Status Pekerjaan Utama (1)	2021	2022	
	Agustus (2)	Februari (3)	Agustus (4)
<b>Buruh/Karyawan/Pegawai</b>	<b>37,46</b>	<b>36,72</b>	<b>37,66</b>
<b>Berusaha</b>	<b>38,57</b>	<b>39,58</b>	<b>39,70</b>
Berusaha Dibantu Buruh Tetap	3,09	3,31	3,04
Berusaha Dibantu Buruh Tidak Tetap	14,70	16,43	14,62
Berusaha Sendiri	20,78	19,84	22,04
<b>Pekerja Bebas</b>	<b>10,29</b>	<b>9,16</b>	<b>9,56</b>
<b>Pekerja Keluarga</b>	<b>13,68</b>	<b>14,54</b>	<b>13,08</b>
<b>Total</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Selama setahun terakhir (Agustus 2021 – Agustus 2022), terjadi peningkatan persentase untuk status berusaha sebesar 1,13 persen poin. Begitu pula untuk status buruh/karyawan/pegawai yang mengalami peningkatan sebesar 0,20 persen poin. Sedangkan persentase penduduk

bekerja dengan status pekerja bebas dan pekerja keluarga mengalami penurunan masing-masing sebesar 0,73 persen poin, dan 0,60 persen poin (lihat Tabel 1).

Pola yang sedikit berbeda terjadi selama periode Februari 2022-Agustus 2022, dimana yang mengalami peningkatan persentase adalah buruh/karyawan/pegawai, pekerja bebas, dan status berusaha, masing-masing meningkat sebesar 0,94 persen poin, 0,40 persen poin, dan 0,12 persen poin. Sedangkan untuk status pekerja keluarga mengalami penurunan sebesar 1,46 persen poin.

Pembahasan mengenai penduduk yang bekerja dengan status berusaha dapat ditinjau dari tiga kategori yaitu berusaha dibantu buruh tetap; berusaha dibantu buruh tidak tetap; dan berusaha sendiri. Pada Agustus 2022, persentase berusaha dibantu buruh tetap mencapai 3,04 persen; berusaha dibantu buruh tidak tetap sebesar 14,62 persen; dan berusaha sendiri sebesar 22,04 persen.

Jika dibandingkan kondisi setahun yang lalu (Agustus 2021), kenaikan persentase terdapat pada kategori penduduk bekerja berstatus berusaha sendiri sebesar 1,26 persen poin. Sedangkan penduduk bekerja berstatus berusaha dibantu buruh tetap dan berusaha dibantu buruh tidak tetap mengalami penurunan persentase masing-masing sebesar 0,05 persen poin dan 0,08 persen poin. Jika dibandingkan dengan Februari 2022, perubahan persentase menunjukkan pola yang sama.

## **KILM 4. Penduduk Bekerja Menurut Lapangan Pekerjaan Utama**

*"Mayoritas penduduk bekerja di kategori pertanian, kehutanan, dan perikanan"*

Struktur lapangan pekerjaan utama di Indonesia menunjukkan pola yang tidak jauh berbeda baik pada Agustus 2021, Februari 2022, maupun Agustus 2022 yang masih didominasi oleh kategori pertanian, kehutanan, dan perikanan. Kondisi pada Agustus 2022, persentase penduduk bekerja pada kategori Pertanian, Kehutanan, Perikanan mencapai 28,61 persen. Persentase terbesar berikutnya adalah kategori Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil dan Sepeda Motor yaitu sebesar 19,36 persen, dan kategori Industri Pengolahan sebesar 14,17 persen (Tabel 2).

**Tabel 2. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Lapangan Pekerjaan Utama (17 Kategori), 2021-2022**

Lapangan Pekerjaan Utama (1)	2021	2022	
	Agustus (2)	Februari (3)	Agustus (4)
A. Pertanian, Kehutanan, Perikanan	28,33	29,96	28,61
B. Pertambangan dan Penggalian	1,10	1,17	1,13
C. Industri Pengolahan	14,26	13,77	14,17
D. Pengadaan Listrik dan Gas	0,22	0,23	0,23
E. Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang	0,43	0,39	0,38
F. Konstruksi	6,33	6,04	6,27
G. Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor	19,64	19,03	19,36
H. Transportasi dan Pergudangan	4,15	4,21	4,29
I. Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	7,01	7,11	7,10
J. Informasi dan Komunikasi	0,76	0,81	0,75
K. Jasa Keuangan dan Asuransi	1,22	1,11	1,20
L. Real Estat	0,27	0,33	0,33
M, N. Jasa Perusahaan	1,54	1,43	1,65
O. Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib	3,70	3,42	3,61
P. Jasa Pendidikan	4,95	4,89	4,81
Q. Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	1,68	1,76	1,65
R,S,T,U. Jasa Lainnya	4,41	4,34	4,46
<b>Total</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Pada kategori lapangan pekerjaan dapat terjadi baik peningkatan maupun penurunan dari penduduk yang bekerja. Beberapa lapangan pekerjaan yang mengalami peningkatan persentase penduduk yang

bekerja selama setahun terakhir (Agustus 2021-Agustus 2022) adalah kategori Pertanian, Kehutanan, Perikanan (0,28 persen poin); Transportasi dan Pergudangan (0,14 persen poin); Jasa Perusahaan (0,11 persen poin); Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum (0,09 persen poin); Real Estate (0,06 persen poin); Jasa Lainnya (0,05 persen poin); Pertambangan dan Penggalian (0,03 persen poin); dan Pengadaan Listrik dan Gas (0,01 persen poin).

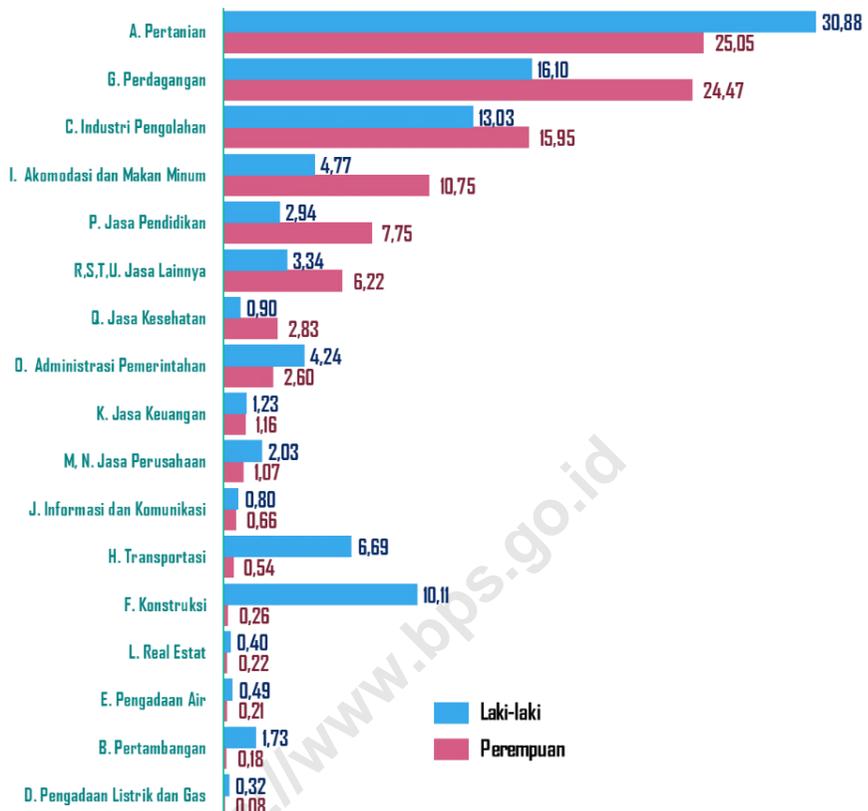
Dibandingkan keadaan satu semester yang lalu (kondisi Februari 2022-Agustus 2022), lapangan pekerjaan yang mengalami peningkatan persentase penduduk yang bekerja terutama terdapat pada kategori Industri Pengolahan (0,40 persen poin); Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil dan Sepeda Motor (0,33 persen poin); Konstruksi (0,23 persen poin); Jasa Perusahaan (0,22 persen poin); Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib (0,19 persen poin); Jasa Lainnya (0,12 persen poin); Jasa Keuangan dan Asuransi (0,09 persen poin); dan Transportasi dan Pergudangan (0,08 persen poin).

***"Pada Agustus 2022, gap terbesar pada proporsi penduduk bekerja laki-laki yang lebih tinggi dibandingkan perempuan terdapat pada kategori konstruksi, sedangkan gap terbesar pada proporsi penduduk bekerja perempuan yang lebih tinggi dibandingkan laki-laki berada di kategori perdagangan besar dan eceran"***

Pada Agustus 2022, terlihat adanya segregasi lapangan pekerjaan berdasarkan jenis kelamin dalam komposisi penduduk yang bekerja. Pada kategori lapangan pekerjaan Konstruksi; Transportasi dan Pergudangan; Pertanian, Kehutanan, Perikanan; Administrasi Pemerintahan, Pertahanan,

dan Jaminan Sosial Wajib; Pertambangan dan Penggalian didominasi oleh laki-laki. Sementara pada kategori lapangan pekerjaan Jasa Keuangan; Informasi dan Komunikasi; Real Estat; Pengadaan Listrik dan Gas; Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang; Jasa Perusahaan tidak terdapat *gap* yang terlalu besar antara laki-laki dan perempuan yang bekerja yaitu di bawah 1 persen poin. *Gap* terbesar dari proporsi laki-laki yang bekerja berada pada kategori Konstruksi sebesar 9,85 persen poin, kategori Transportasi dan Pergudangan sebesar 6,15 persen poin, dan kategori Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan dengan *gap* sebesar 5,83 persen poin.

Kategori lapangan pekerjaan Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil dan Sepeda Motor; Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum; Jasa Pendidikan; Industri Pengolahan; Jasa Lainnya; Jasa Kesehatan didominasi oleh perempuan. *Gap* terbesar dari proporsi perempuan yang bekerja berada pada kategori Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil dan Sepeda Motor yaitu sebesar 8,37 persen poin, kemudian pada kategori Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum sebesar 5,98 persen poin, dan pada kategori Jasa Pendidikan sebesar 4,81 persen poin.



**Grafik 10. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jenis Kelamin dan Lapangan Pekerjaan Utama, Agustus 2022**

## KILM 5. Penduduk Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan Utama

*"Mayoritas penduduk bekerja sebagai tenaga produksi, operator alat-alat angkutan, dan pekerja kasar"*

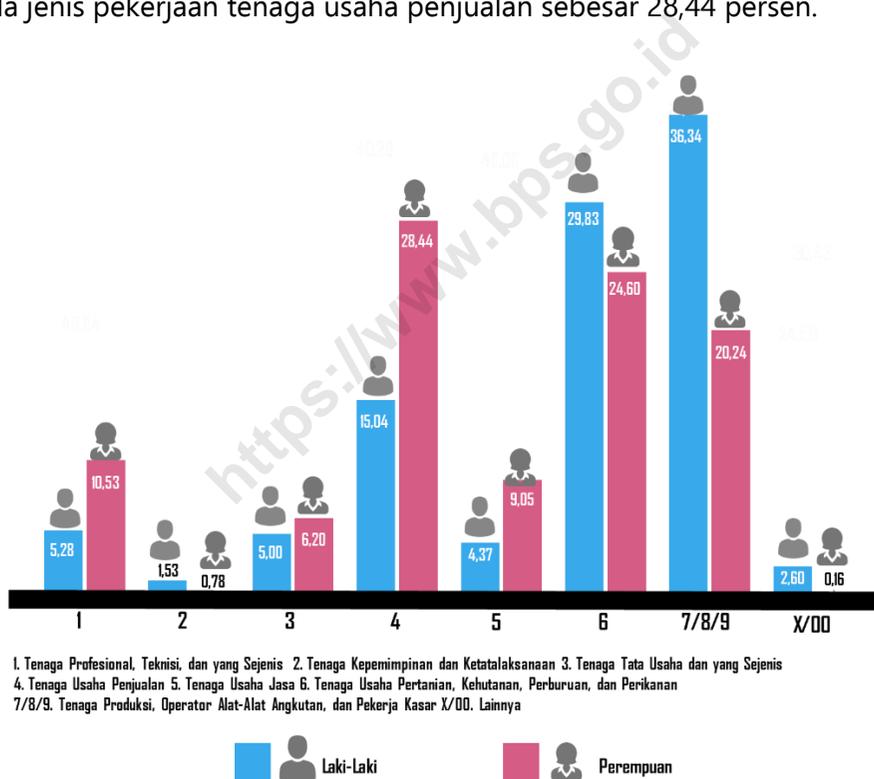
Kondisi jenis pekerjaan utama di Indonesia pada Agustus 2022 masih mempunyai pola yang sama baik pada Agustus 2021 maupun Februari 2022. Sebagai gambaran, pada Agustus 2022 penduduk bekerja didominasi oleh tenaga produksi, operator alat-alat angkutan, dan pekerja kasar dengan persentase sebesar 30,07 persen. Posisi berikutnya pada jenis pekerjaan tenaga usaha pertanian, kehutanan, perburuan, dan perikanan yang mencapai 27,79 persen, dan posisi ketiga terbesar adalah tenaga usaha penjualan (20,26 persen), seperti yang dapat dilihat pada Tabel 3.

**Tabel 3. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan Utama, 2021-2022**

Jenis Pekerjaan Utama	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
Tenaga Profesional, Teknisi, dan yang Sejenis	7,31	7,12	7,33
Tenaga Kepemimpinan dan Ketatalaksanaan	1,13	1,21	1,24
Tenaga Tata Usaha dan yang Sejenis	5,58	5,49	5,47
Tenaga Usaha Penjualan	20,33	19,82	20,26
Tenaga Usaha Jasa	6,04	5,92	6,19
Tenaga Usaha Pertanian, Kehutanan, Perburuan, dan Perikanan	27,43	29,14	27,79
Tenaga Produksi, Operator Alat-Alat Angkutan, dan Pekerja Kasar	30,46	29,58	30,07
Lainnya	1,72	1,72	1,65
<b>Total</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

*"Pada Agustus 2022, laki-laki paling banyak bekerja sebagai tenaga produksi, operator alat-alat angkutan, dan pekerja kasar; sedangkan perempuan paling banyak bekerja sebagai tenaga usaha penjualan"*

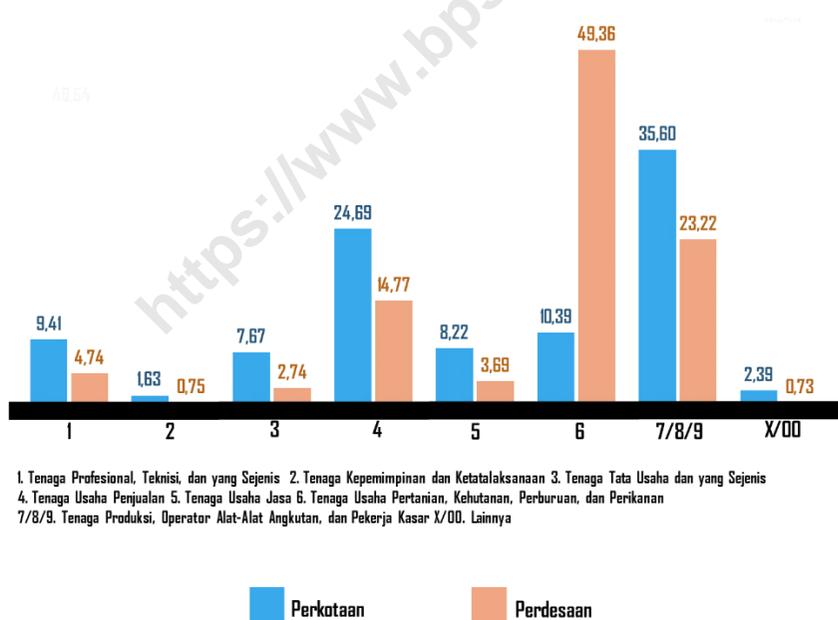
Ditinjau menurut jenis kelamin, pada Sakernas Agustus 2022, persentase tertinggi penduduk laki-laki bekerja pada jenis pekerjaan tenaga produksi, operator alat-alat angkutan, dan pekerja kasar sebesar 36,34 persen. Sementara itu, persentase tertinggi perempuan bekerja pada jenis pekerjaan tenaga usaha penjualan sebesar 28,44 persen.



**Grafik II. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan Utama dan Jenis Kelamin, Agustus 2022**

*"Pada Agustus 2022, mayoritas penduduk perdesaan bekerja sebagai tenaga usaha pertanian, kehutanan, perburuan, dan perikanan; sedangkan penduduk perkotaan paling banyak bekerja sebagai tenaga produksi, operator alat-alat angkutan, dan pekerja kasar"*

Berdasarkan daerah tempat tinggal, persentase jenis pekerjaan terbesar pada Agustus 2022 daerah perdesaan adalah tenaga usaha pertanian, kehutanan, perburuan, dan perikanan yaitu sebesar 49,36 persen. Sementara penduduk di daerah perkotaan paling banyak bekerja sebagai tenaga produksi, operator alat-alat angkutan, dan pekerja kasar sebesar 35,60 persen (Grafik 12).

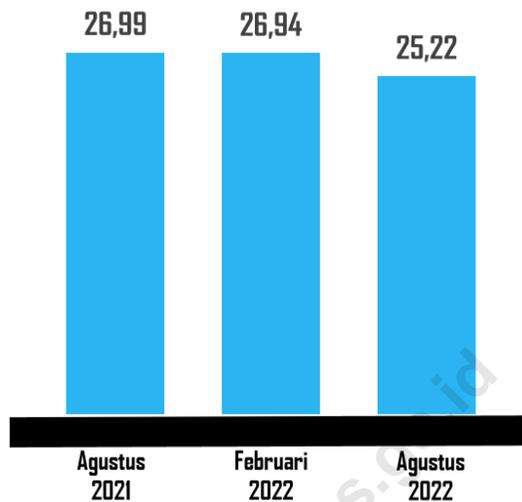


**Grafik 12. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan Utama dan Daerah Tempat Tinggal, Agustus 2022**

## **KILM 6. Pekerja Paruh Waktu**

Banyaknya jumlah jam kerja dapat berdampak pada kesehatan dan kesejahteraan penduduk yang bekerja, serta tingkat produktivitas dan biaya tenaga kerja perusahaan. Tingkat dan tren jam kerja di masyarakat baik untuk berbagai kelompok penduduk bekerja maupun secara individu menjadi penting untuk diukur ketika melakukan pemantauan kerja dan kondisi hidup. Salah satu indikator yang digunakan dalam ukuran ini adalah pekerja paruh waktu, indikator ini berfokus pada individu dengan jumlah jam kerja kurang dari 35 jam dalam seminggu. Dalam pengukurannya, indikator ini merupakan proporsi dari total penduduk bekerja. Walaupun jam kerjanya kurang dari 35 jam seminggu, namun mereka tidak sedang mencari dan mempersiapkan usaha. Selain itu, pekerja paruh waktu juga tidak bersedia jika ada yang menawarkan pekerjaan lain. Hal ini mengindikasikan bahwa pekerja paruh waktu belum tentu termasuk golongan dari pekerja yang tidak layak.

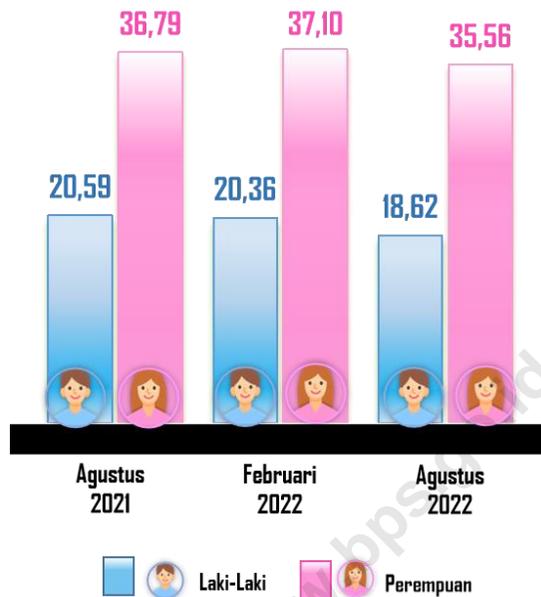
**"Agustus 2022: Tingkat pekerja paruh waktu sebesar 25,22 persen"**



**Grafik 13. Tingkat Pekerja Paruh Waktu (persen), 2021-2022**

Tingkat pekerja paruh waktu berdasarkan hasil Sakernas Agustus 2022 mencapai 25,22 persen. Dapat diartikan dari 100 orang yang bekerja, terdapat sekitar 25 orang yang bekerja kurang dari 35 jam per minggu dan tidak punya keinginan untuk menambah pekerjaan (jam kerja). Tingkat pekerja paruh waktu mengalami penurunan ketika dibandingkan dengan Februari 2022 maupun Agustus 2021 masing-masing sebesar 1,72 persen poin dan 1,77 persen poin.

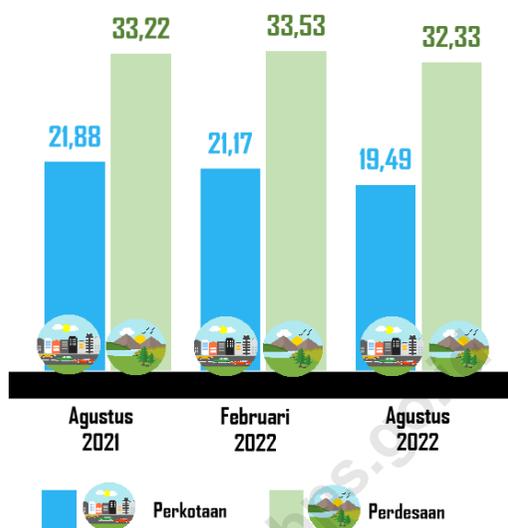
*"Tingkat pekerja paruh waktu perempuan lebih tinggi daripada tingkat pekerja paruh waktu laki-laki"*



**Grafik 14. Tingkat Pekerja Paruh Waktu Menurut Jenis Kelamin (persen), 2021-2022**

Sakernas Agustus 2022 menunjukkan bahwa tingkat pekerja paruh waktu perempuan lebih tinggi dibandingkan tingkat pekerja paruh waktu laki-laki, yaitu masing-masing sebesar 35,56 persen dan 18,62 persen. Hal ini berarti lebih banyak perempuan yang bekerja di bawah jam kerja normal dan tidak mempunyai keinginan untuk menambah jam kerja. Tingkat pekerja paruh waktu perempuan mengalami penurunan bila dibandingkan dengan keadaan Februari 2022 maupun Agustus 2021 yaitu masing-masing sebesar 1,54 persen poin dan 1,23 persen poin. Pada Agustus 2022, tingkat pekerja paruh waktu laki-laki juga mengalami penurunan jika dibandingkan Februari 2022 maupun Agustus 2021, masing-masing sebesar sebesar 1,74 persen poin dan 1,97 persen poin.

*"Pada Agustus 2022, tingkat pekerja paruh waktu di perdesaan dan perkotaan mengalami penurunan dibanding kondisi setahun lalu"*



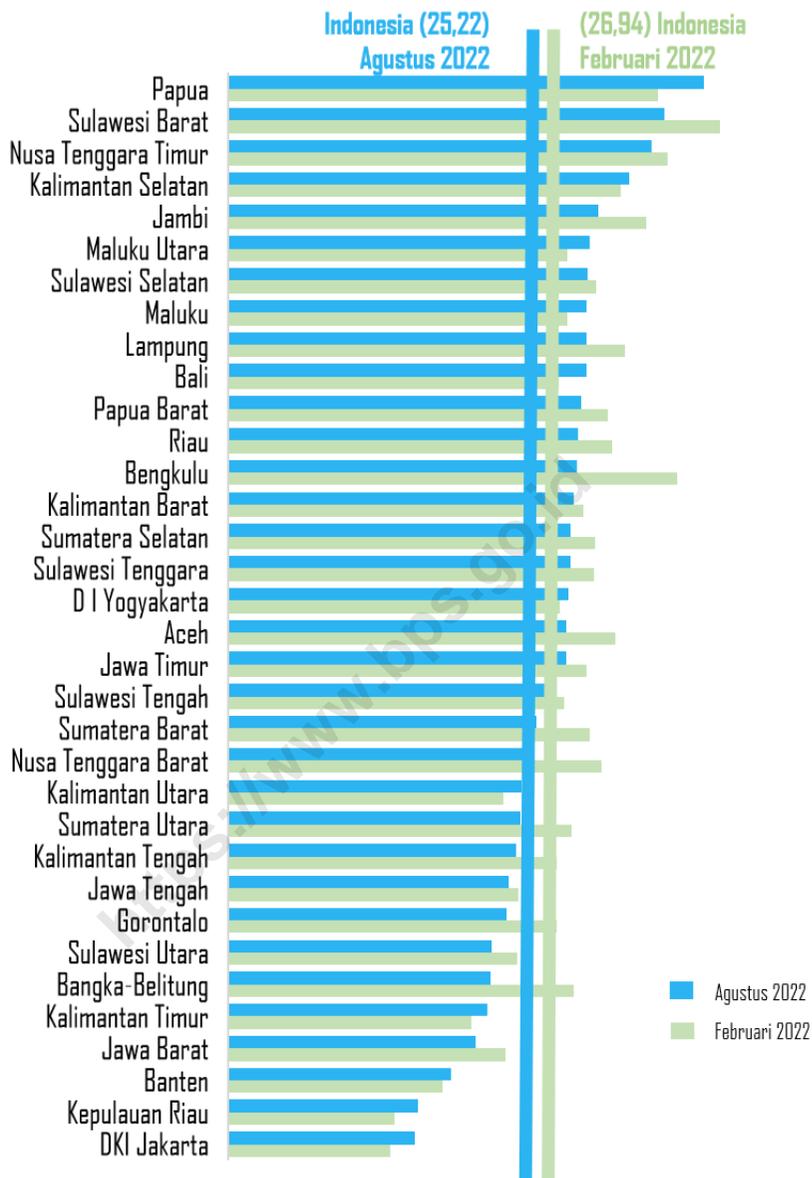
**Grafik 15. Tingkat Pekerja Paruh Waktu Menurut Daerah Tempat Tinggal (persen), 2021-2022**

Dari Grafik 15, dapat dilihat tingkat pekerja paruh waktu berdasarkan daerah tempat tinggal. Tingkat pekerja paruh waktu di perdesaan lebih tinggi dibanding di perkotaan selama periode 2021-2022. Hal ini mengindikasikan rata-rata produktivitas pekerjaan di daerah perdesaan yang lebih rendah dibanding perkotaan sehingga hanya memerlukan waktu yang lebih sedikit. Dibandingkan dengan kondisi Februari 2022 dan Agustus 2021, tingkat pekerja paruh waktu Agustus 2022 di perdesaan sama-sama mengalami penurunan yaitu masing-masing sebesar 1,20 persen poin dan 0,89 persen poin. Begitupula di perkotaan, tingkat pekerja paruh waktu juga mengalami penurunan jika dibandingkan kondisi Februari 2022 maupun Agustus 2021 yaitu masing-masing sebesar 1,68 persen poin dan 2,39 persen poin.

***"Agustus 2022: Provinsi Papua merupakan provinsi dengan tingkat pekerja paruh waktu tertinggi"***

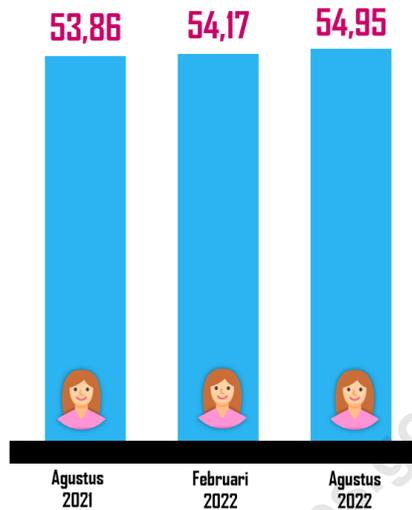
Seperti yang disajikan pada Grafik 16, tiga provinsi dengan tingkat pekerja paruh waktu tertinggi pada Agustus 2022 adalah Provinsi Papua (39,46 persen), Provinsi Sulawesi Barat (36,11 persen), dan Provinsi Nusa Tenggara Timur (35,06 persen). Persentase pekerja paruh waktu ketiga provinsi tersebut lebih tinggi dari angka pekerja paruh waktu secara nasional yang mencapai sebesar 25,22 persen. Pada Februari 2022, tiga provinsi dengan tingkat pekerja paruh waktu tertinggi adalah Provinsi Sulawesi Barat (40,72 persen), Provinsi Bengkulu (37,22 persen), dan Provinsi Nusa Tenggara Timur (36,45 persen).

Sementara itu, tiga provinsi dengan tingkat pekerja paruh waktu terendah pada Agustus 2022 adalah Provinsi DKI Jakarta (15,48 persen), Kepulauan Riau (15,73 persen), dan Banten (18,45 persen). Pada Februari 2022, tiga provinsi dengan tingkat pekerja paruh waktu terendah sama dengan Agustus 2022 yaitu Provinsi DKI Jakarta (13,46 persen), Kepulauan Riau (13,82 persen), dan Banten (17,79 persen).



**Grafik 16. Tingkat Pekerja Paruh Waktu Menurut Provinsi (persen),  
Februari 2022 dan Agustus 2022**

*"Terjadi peningkatan kontribusi perempuan pada total pekerja paruh waktu selama setahun terakhir"*



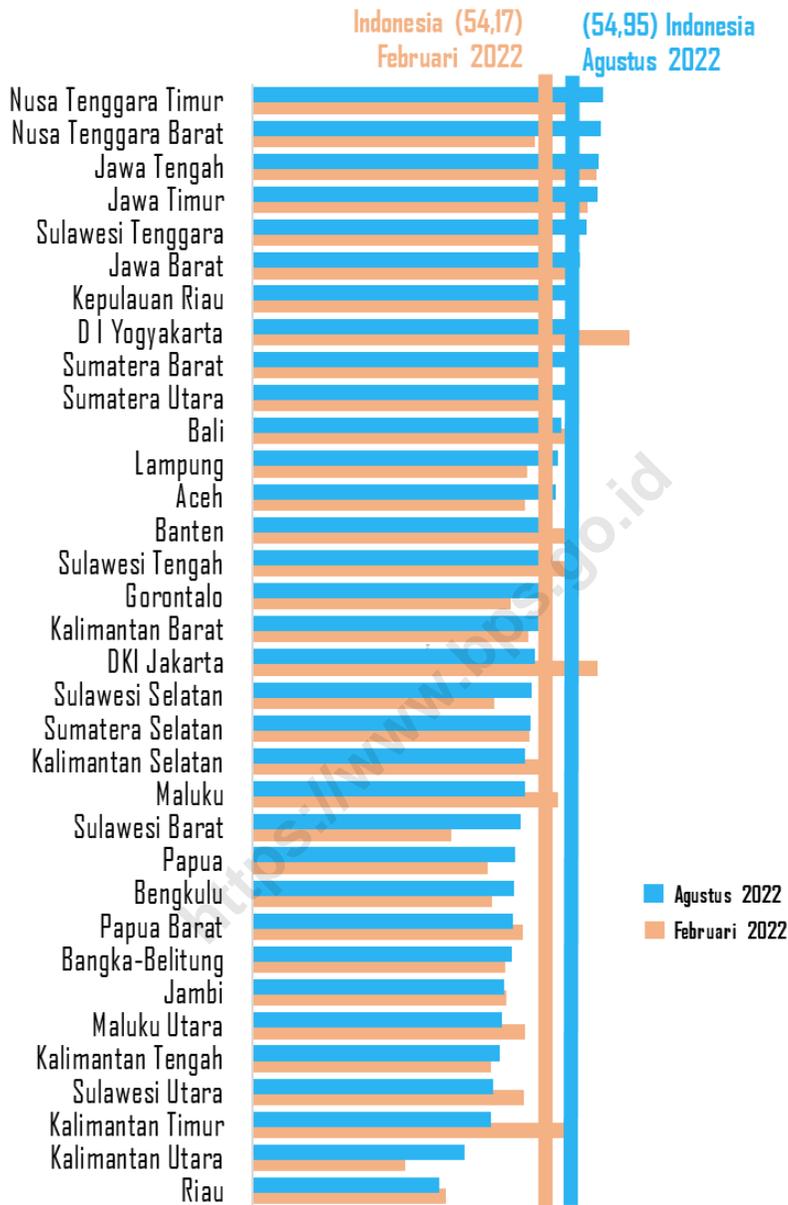
**Grafik 17. Kontribusi Perempuan pada Pekerja Paruh Waktu (persen), 2021-2022**

Kontribusi perempuan terhadap total pekerja paruh waktu diukur dari proporsi perempuan yang termasuk pekerja paruh waktu terhadap semua pekerja paruh waktu. Hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan bahwa kontribusi perempuan pada pekerja paruh waktu sebesar 54,95 persen, yang dapat diartikan bahwa dari 100 pekerja paruh waktu, sekitar 55 orang diantaranya adalah perempuan. Kontribusi perempuan pada pekerja paruh waktu Agustus 2022 mengalami kenaikan jika dibanding Februari 2022 maupun Agustus 2021, yaitu masing-masing sebesar 0,78 persen poin dan 1,09 persen poin.

***"Agustus 2022: Provinsi dengan kontribusi perempuan terhadap total pekerja paruh waktu tertinggi adalah Provinsi Nusa Tenggara Timur"***

Kontribusi perempuan terhadap pekerja paruh waktu menurut provinsi dapat dilihat pada Grafik 18 dan Lampiran 13. Tiga provinsi dengan kontribusi perempuan pada pekerja paruh waktu tertinggi pada Agustus 2022 yaitu Provinsi Nusa Tenggara Timur (58,63 persen), Nusa Tenggara Barat (58,47 persen), dan Jawa Tengah (58,22 persen). Sementara pada Februari 2022 urutannya yaitu Provinsi D.I. Yogyakarta (61,14 persen), DKI Jakarta (58,07 persen), dan Jawa Tengah (58,01 persen).

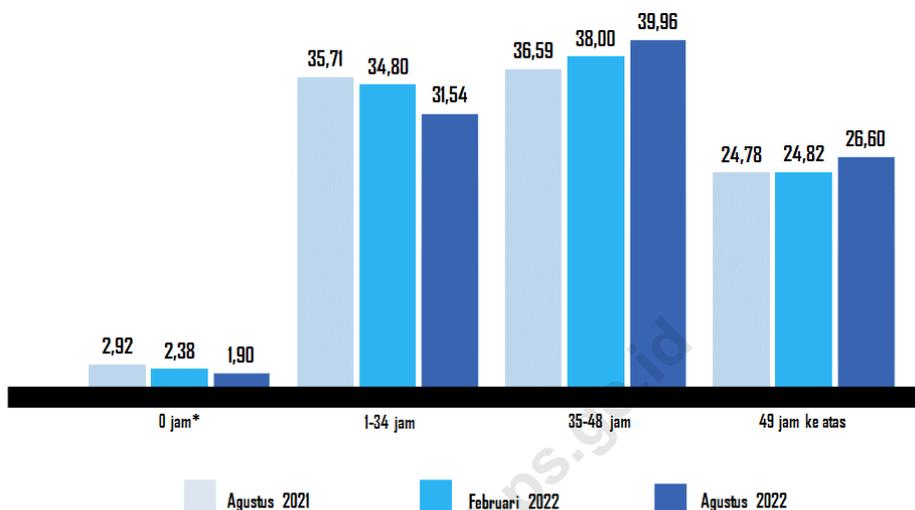
Berdasarkan hasil Sakernas Agustus 2022, tiga provinsi dengan kontribusi perempuan terhadap pekerja paruh waktu terendah secara berturut-turut adalah Provinsi Riau (42,91 persen), Provinsi Kalimantan Utara (45,37 persen), dan Kalimantan Timur (47,85 persen). Sementara pada Februari 2022, tiga provinsi dengan kontribusi perempuan terhadap pekerja paruh waktu terendah adalah Provinsi Kalimantan Utara (39,72 persen), Riau (43,62 persen), Sulawesi Barat (44,08 persen).



**Grafik 18. Tingkat Pekerja Paruh Waktu Menurut Provinsi (persen), Februari 2022 dan Agustus 2022**

## KILM 7. Penduduk Bekerja Menurut Jumlah Jam Kerja

*“Mayoritas penduduk bekerja 35 jam atau lebih per minggu”*



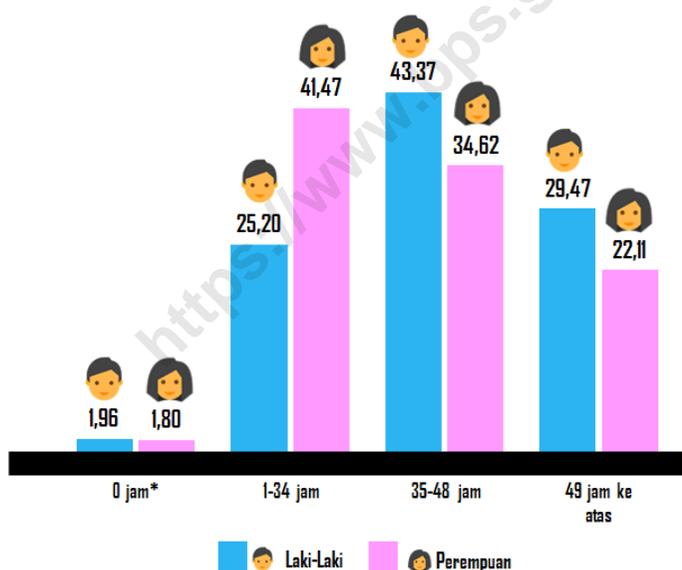
\* Termasuk sementara tidak bekerja

**Grafik 19. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jumlah Jam Kerja, 2021-2022**

Hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan bahwa sebagian besar penduduk di Indonesia bekerja 35 jam atau lebih per minggu, dengan persentase sebesar 66,56 persen. Kondisi ini terjadi juga pada periode sebelumnya baik pada periode Februari 2022 maupun Agustus 2021. Penduduk dengan jam kerja 35 jam atau lebih per minggu peningkatan sebesar 5,19 persen poin jika dibandingkan dengan kondisi setahun yang lalu (Agustus 2021), begitu pula jika dibandingkan dengan Februari 2022 mengalami kenaikan sebesar 3,74 persen poin. Sementara penduduk yang bekerja di bawah 35 jam per minggu (1-34 jam) pada Agustus 2022 mencapai 31,54 persen. Persentase ini menunjukkan adanya penurunan baik jika dibandingkan dengan keadaan Agustus 2021 maupun Februari 2022.

Selain itu, masih merujuk pada Grafik 19, tampak bahwa masih terdapat cukup banyak penduduk yang bekerja 49 jam ke atas per minggu (termasuk kategori pekerjaan tidak layak) yaitu sekitar 26,60 persen pada Agustus 2022. Hal ini berarti, lebih dari seperempat dari penduduk bekerja yang mengerjakan pekerjaannya dengan jam kerja yang berlebih (penduduk yang bekerja 49 jam ke atas per minggu), sehingga akan dapat berimbas pada produktivitas dan kelayakan dari pekerja itu sendiri.

***"Laki-laki yang bekerja dengan jam kerja berlebih (bekerja 49 jam ke atas per minggu) lebih banyak dibandingkan perempuan"***



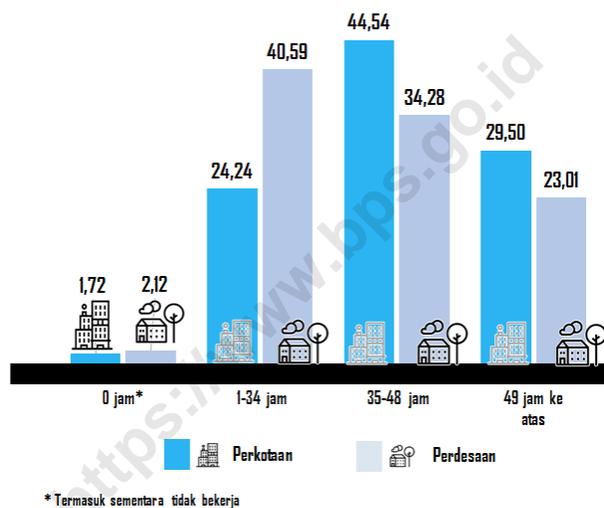
\* Termasuk sementara tidak bekerja

**Grafik 20. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jumlah Jam Kerja dan Jenis Kelamin, Agustus 2022**

Apabila ditinjau berdasarkan jenis kelamin seperti yang ditunjukkan pada Grafik 20, terdapat lebih dari 20 persen penduduk yang bekerja dengan jam kerja berlebih baik pada laki-laki maupun perempuan.

Pada Agustus 2022, penduduk laki-laki yang bekerja dengan jam kerja berlebih mencapai 29,47 persen, lebih tinggi daripada penduduk perempuan yang bekerja dengan jam kerja berlebih dengan persentase sebesar 22,11 persen.

***"Lebih dari seperempat dari penduduk perkotaan bekerja dengan jam kerja berlebih"***

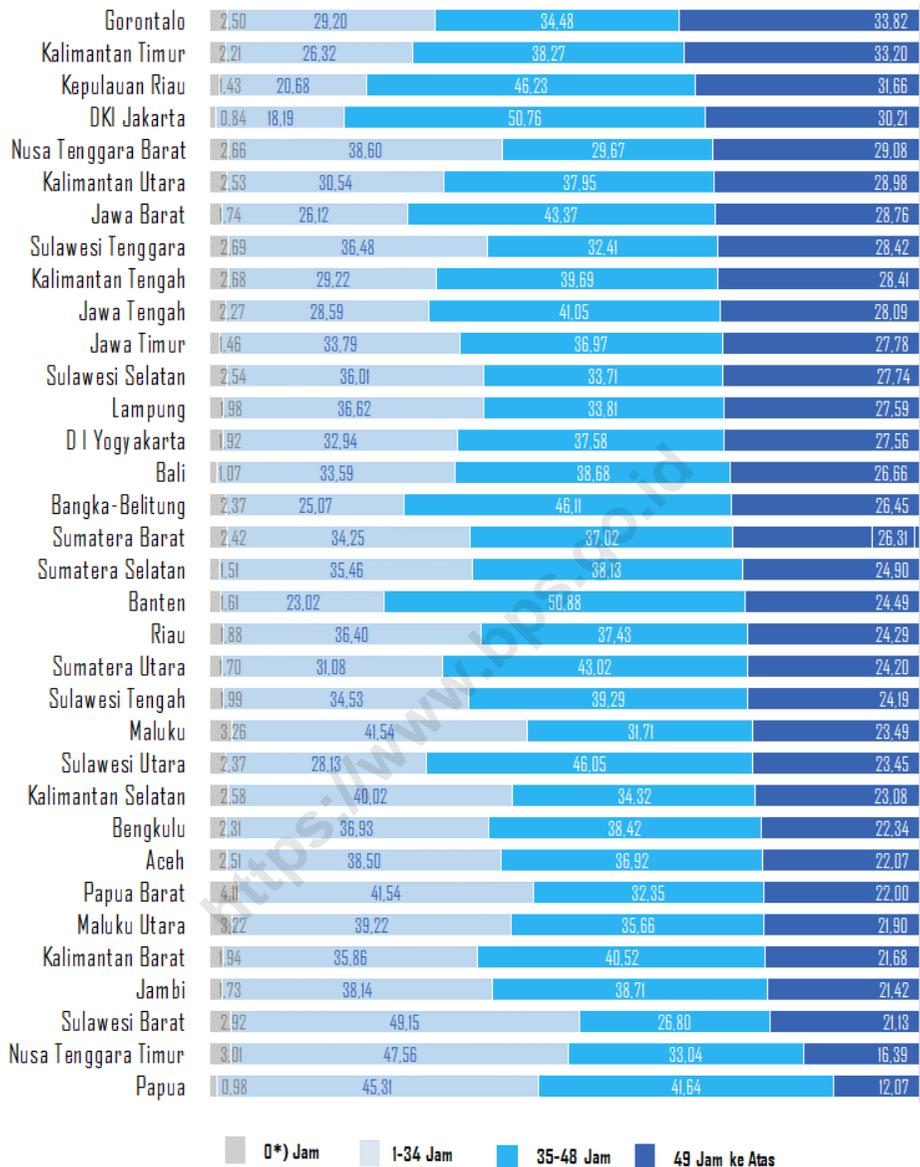


**Grafik 21. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Jumlah Jam Kerja dan Daerah Tempat Tinggal, Agustus 2022**

Sementara jika diamati berdasarkan wilayah tempat tinggal, terdapat perbedaan karakteristik menurut jam kerja antara penduduk yang bekerja di perdesaan dan di perkotaan. Pada periode Agustus 2022, penduduk perkotaan yang bekerja dengan jam kerja berlebih mencapai 29,50 persen dan lebih tinggi daripada persentase penduduk yang bekerja dengan jam kerja berlebih di wilayah perdesaan yang sebesar 23,01 persen.

***"Pada Agustus 2022, provinsi dengan persentase penduduk yang bekerja dengan jam kerja berlebih paling tinggi berada di Provinsi Gorontalo"***

Tiga provinsi dengan persentase penduduk bekerja dengan jam kerja berlebih tertinggi pada Agustus 2022 diduduki oleh Provinsi Gorontalo (33,82 persen), kemudian Provinsi Kalimantan Timur (33,20 persen), dan Provinsi Kepulauan Riau (31,66 persen). Sebaliknya, tiga provinsi dengan persentase penduduk bekerja dengan jam kerja berlebih terendah, yaitu Provinsi Papua (12,07 persen), Provinsi Provinsi Nusa Tenggara Timur (16,39 persen), dan Sulawesi Barat (21,13 persen). Informasi selengkapnya dapat dilihat pada Grafik 22 dan Lampiran 15.



\* Termasuk sementara tidak bekerja

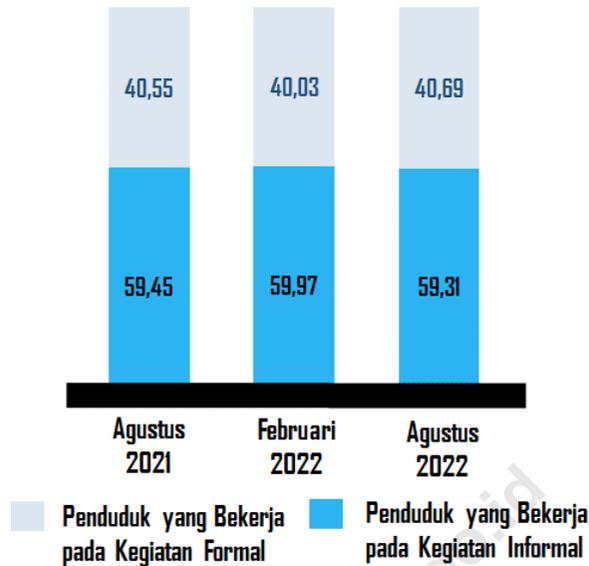
**Grafik 22. Persentase Penduduk yang Bekerja Menurut Provinsi dan Jumlah Jam Kerja, Agustus 2022**

## **KILM 8. Penduduk Bekerja di Kegiatan Informal**

Sektor informal merupakan bagian penting dari kehidupan ekonomi, sosial, dan politik di sebagian besar negara berkembang, serta beberapa negara maju. Di negara-negara dengan tingkat pertumbuhan penduduk atau urbanisasi yang tinggi, ekonomi informal cenderung tumbuh untuk menyerap sebagian besar tenaga kerja. Secara sederhana kegiatan formal dan informal dari penduduk bekerja dapat diidentifikasi berdasarkan status pekerjaan utama. Penduduk bekerja di kegiatan formal mencakup status berusaha dengan dibantu buruh tetap dan buruh/karyawan/pegawai, sedangkan sisanya termasuk penduduk bekerja di kegiatan informal.

***"Mayoritas penduduk di Indonesia bekerja di kegiatan informal yaitu sebesar 59,31 persen pada Agustus 2022"***

Hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan bahwa dari 135,30 juta orang yang bekerja, sebanyak 59,31 persen penduduk yang bekerja di kegiatan informal (80,24 juta orang). Persentase ini mengalami penurunan baik jika dibandingkan dengan kondisi Agustus 2021 dan Februari 2022 (Grafik 23).



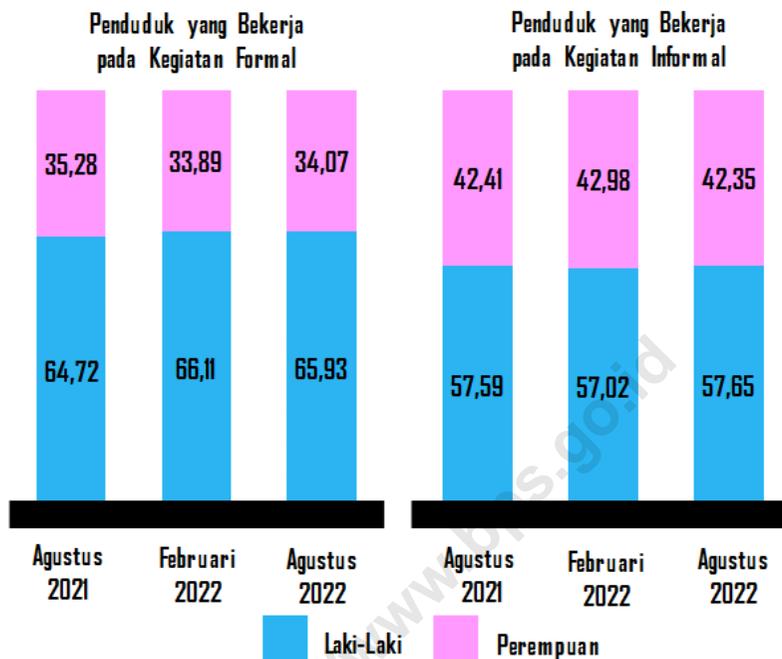
**Grafik 23. Persentase Penduduk Bekerja pada Kegiatan Formal/Informal, 2021-2022**

Pada Agustus 2022, persentase penduduk yang bekerja di kegiatan formal sebesar 40,69, naik dari Februari 2022 (40,03 persen) maupun dari Agustus 2021 (40,55 persen).

***"Laki-laki masih mendominasi penduduk bekerja pada kegiatan formal"***

Jika diamati berdasarkan perbedaan jenis kelamin, hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan bahwa terdapat ketimpangan penduduk bekerja pada kegiatan formal antara laki-laki dan perempuan. Pada Agustus 2022, pekerja formal laki-laki mencapai 65,93 persen (hampir dua per tiga bagian), sedangkan pada Agustus 2021 dan Februari 2022 masing-masing mencapai 64,72 persen dan 66,11 persen. Sementara pada kegiatan informal, walaupun juga didominasi oleh laki-laki namun proporsi perempuan hampir mencapai setengah dari pekerja di kegiatan informal. Seperti yang ditunjukkan pada Grafik 24, pada Agustus 2022,

persentase penduduk perempuan yang bekerja pada kegiatan informal sebesar 42,35 persen sedangkan pada laki-laki sebesar 57,65 persen.

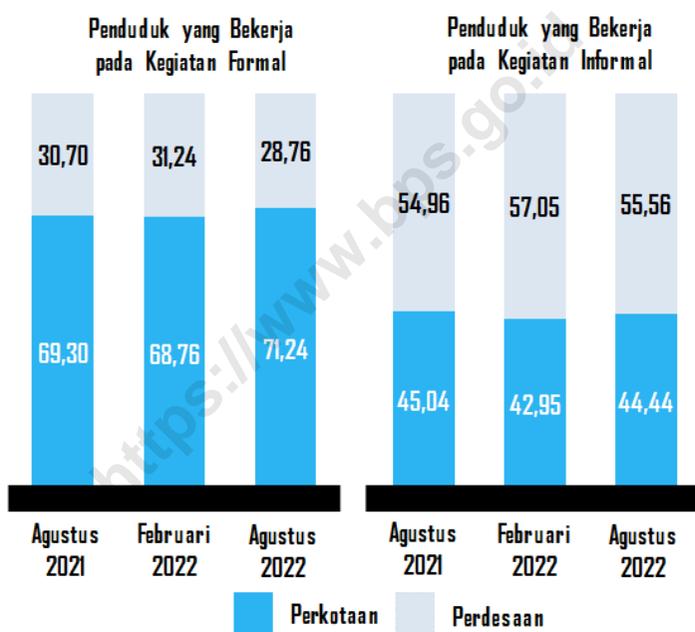


**Grafik 24. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Kegiatan Formal/Informal dan Jenis Kelamin, 2021-2022**

*"Penduduk bekerja di kegiatan informal lebih banyak tinggal di daerah perdesaan"*

Mencermati komposisi penduduk bekerja pada kegiatan formal berdasarkan wilayah tempat tinggal menunjukkan bahwa penduduk bekerja pada kegiatan formal mayoritas berada di perkotaan. Hal ini tampak baik pada periode Agustus 2021, Februari 2022, maupun Agustus 2022. Seperti yang dapat dilihat pada Grafik 25 penduduk bekerja pada kegiatan formal yang tinggal di perkotaan berdasarkan hasil Sakernas Agustus 2022 mencapai 71,24 persen. Angka ini mengalami kenaikan

dibanding Agustus 2021 maupun Februari 2022. Di sisi lain, persentase penduduk perdesaan yang bekerja pada kegiatan informal lebih tinggi dibanding kegiatan formal, masing-masing sebesar 55,56 persen dan 28,76 persen pada Agustus 2022. Persentase penduduk yang bekerja pada kegiatan informal di perdesaan mengalami peningkatan bila dibandingkan Agustus 2021 (0,60 persen poin), namun mengalami penurunan dibanding Februari 2022 (1,49 persen poin).



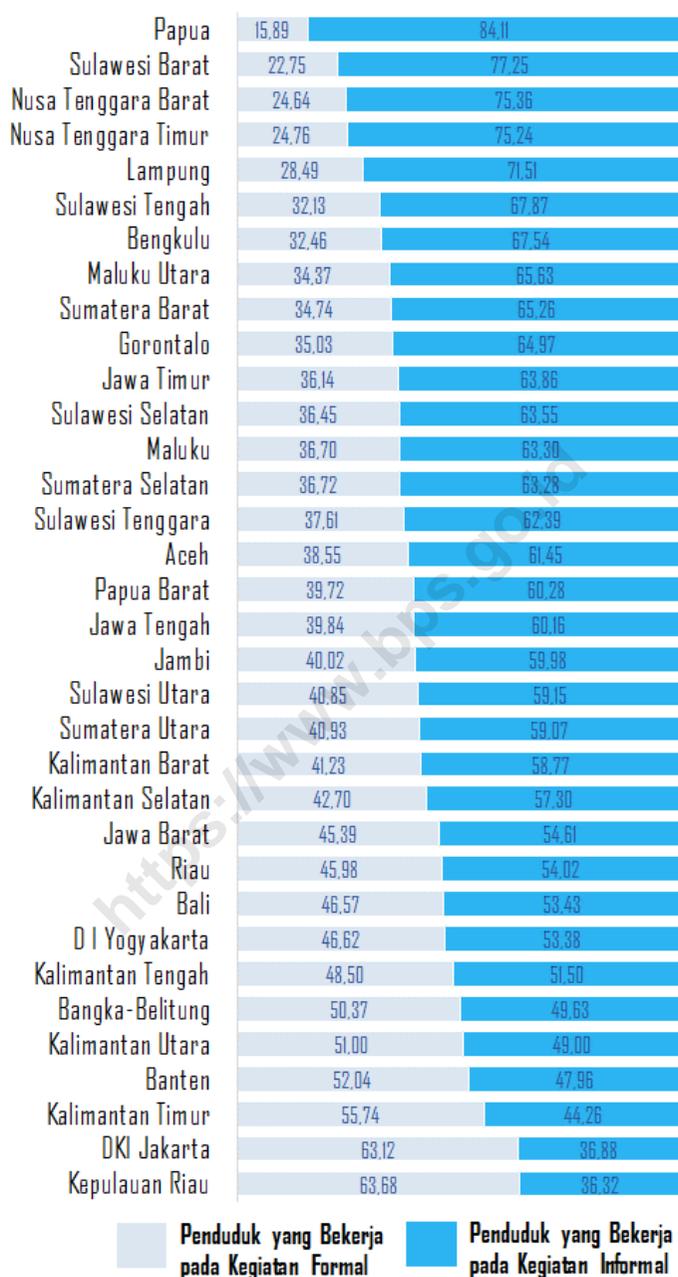
**Grafik 25. Persentase Penduduk Bekerja Menurut Kegiatan Formal/Informal dan Daerah Tempat Tinggal, 2021-2022**

*"Provinsi Papua menjadi provinsi dengan persentase tertinggi penduduk bekerja di kegiatan informal pada Agustus 2022"*

Sementara apabila ditinjau berdasarkan perbedaan wilayah per provinsi, tiga provinsi dengan persentase tertinggi penduduk yang

bekerja di kegiatan formal, yaitu Provinsi Kepulauan Riau (63,68 persen), DKI Jakarta (63,12 persen), dan Kalimantan Timur (55,74 persen). Di sisi lain, tiga provinsi dengan persentase tertinggi penduduk yang bekerja di kegiatan informal diduduki oleh Provinsi Papua (84,11 persen), kemudian disusul oleh Sulawesi Barat (77,25 persen), dan Provinsi Nusa Tenggara Barat (75,36 persen). Informasi selengkapnya dapat dilihat pada Grafik 26 dan Lampiran 16.

<https://www.bps.go.id>



**Grafik 26. Persentase Penduduk yang Bekerja Menurut Kegiatan Formal/Informal dan Provinsi, Agustus 2022**



# BAB 3 INDIKATOR PENGANGGURAN

## KILM 9. Pengangguran

*"Tingkat Pengangguran Terbuka di Indonesia sebesar 5,86 persen pada Agustus 2022 "*

Hasil Sakernas pada periode Agustus 2022 menunjukkan Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) mencapai 5,86 persen, yang berarti bahwa dari 100 orang angkatan kerja di Indonesia, terdapat sekitar 5 sampai 6 orang penganggur. Apabila dibandingkan dengan kondisi Agustus 2021, TPT pada Agustus 2022 mengalami penurunan sebesar 0,63 persen poin. Sebaliknya jika dibandingkan Februari 2021 mengalami peningkatan sebesar 0,03 persen poin.

**Tabel 4. Tingkat Pengangguran Terbuka (persen), 2021-2022**

Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT)	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
Laki-Laki	6,74	6,31	5,93
Perempuan	6,11	5,09	5,75
Perkotaan	8,32	7,61	7,74
Perdesaan	4,17	3,72	3,43
<b>Total</b>	<b>6,49</b>	<b>5,83</b>	<b>5,86</b>

Apabila ditinjau berdasarkan jenis kelamin baik pada periode Agustus 2021, Februari 2022 maupun Agustus 2022 menunjukkan bahwa TPT laki-laki cenderung lebih tinggi daripada perempuan. Sebagai

gambaran, pada Agustus 2022, TPT laki-laki mencapai 5,93 persen, sedangkan TPT perempuan hanya sebesar 5,75 persen. Apabila dibandingkan dengan kondisi Agustus 2021, TPT pada laki-laki maupun perempuan menunjukkan adanya penurunan searah dengan pola nasional. Jika dibandingkan kondisi Februari 2022, TPT laki-laki mengalami penurunan, sedangkan TPT perempuan mengalami peningkatan.

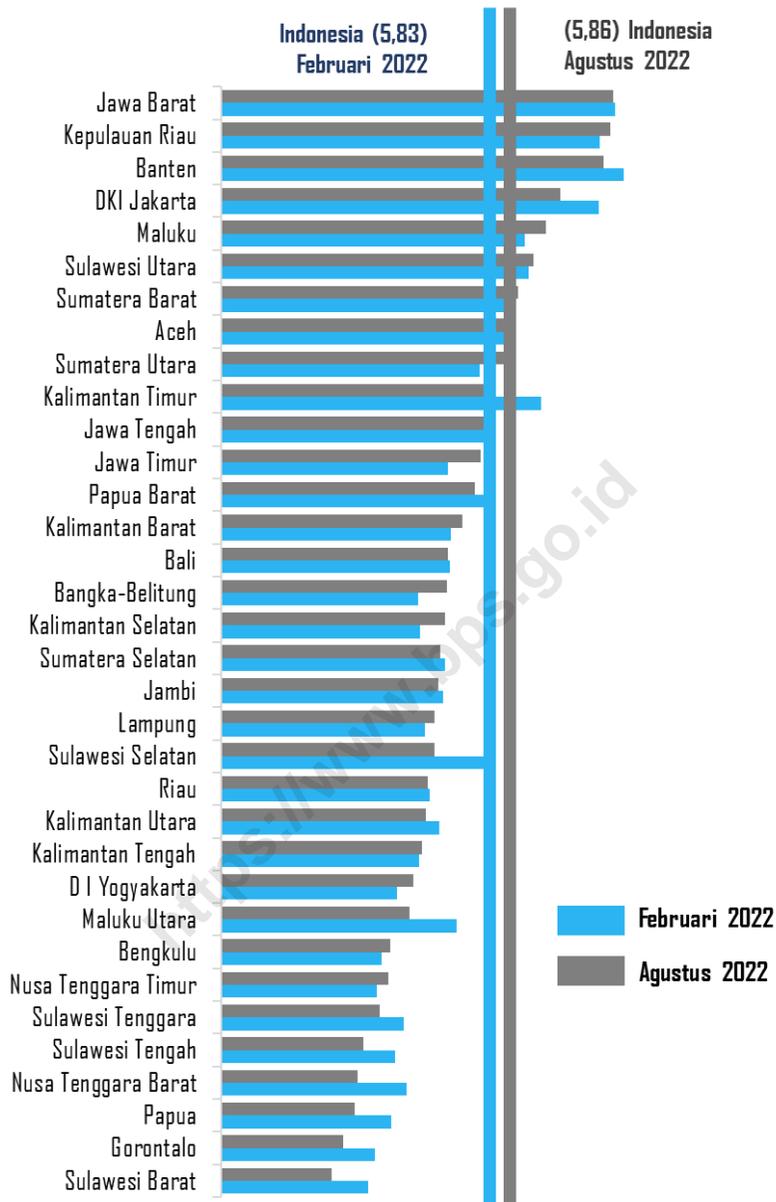
Mencermati TPT berdasarkan daerah tempat tinggal menunjukkan bahwa TPT di daerah perkotaan cenderung lebih tinggi hampir dua kali lipat daripada TPT di perdesaan. Seperti pada Sakernas Agustus 2022, TPT di perkotaan mencapai 7,74 persen, sedangkan TPT perdesaan hanya sebesar 3,43 persen. Apabila dibandingkan dengan kondisi Agustus 2021, TPT perkotaan maupun perdesaan mengalami penurunan. Namun jika dibandingkan Februari 2022, TPT perkotaan mengalami peningkatan dan TPT perdesaan mengalami penurunan.

***"Agustus 2022: TPT tertinggi terdapat pada Provinsi Jawa Barat, Kepulauan Riau dan Banten"***

Hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan bahwa TPT tertinggi menurut provinsi diduduki oleh Provinsi Jawa Barat (8,31 persen), Kepulauan Riau (8,23 persen) dan Banten (8,09 persen). Sementara pada Februari 2022, TPT tertinggi menurut provinsi masih diduduki oleh ketiga provinsi yang sama namun dengan urutan yang berbeda, yaitu Provinsi Banten (8,53 persen), Jawa Barat (8,35 persen), dan Kepulauan Riau (8,02 persen).

Provinsi dengan TPT terendah pada Agustus 2022 diduduki oleh Provinsi Sulawesi Barat (2,34 persen), Gorontalo (2,58 persen), dan Papua (2,83 persen). Sementara tiga provinsi dengan TPT terendah pada Februari 2022 adalah Provinsi Sulawesi Barat (3,11 persen), Gorontalo (3,25 persen), dan Nusa Tenggara Timur (3,30 persen). Informasi selengkapnya dapat dilihat pada Grafik 27 dan Lampiran 17.

<https://www.bps.go.id>

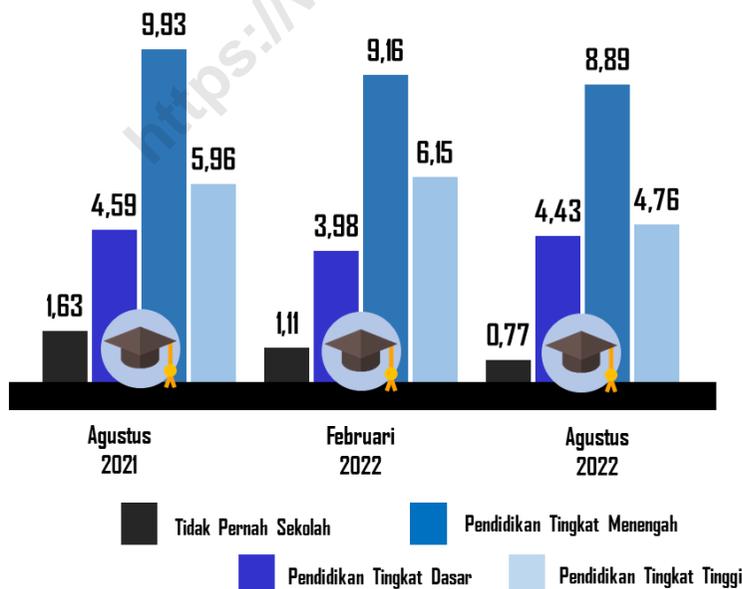


**Grafik 27. TPT Menurut Provinsi (persen), Februari 2022 dan Agustus 2022**

## Pengangguran dan Pendidikan

*"TPT tertinggi menurut tingkat pendidikan terdapat pada pendidikan tingkat menengah"*

Berdasarkan tingkat pendidikan, TPT tertinggi terdapat pada pendidikan tingkat menengah (SMA Umum dan Kejuruan) yaitu sebesar 8,89 persen pada Agustus 2022. Pada kondisi ini, dapat dikatakan bahwa terdapat penawaran tenaga kerja yang tidak terserap terutama pada lulusan pendidikan tingkat menengah. Sementara mereka yang berpendidikan rendah cenderung mau menerima pekerjaan apa saja dan dapat dilihat dari TPT penduduk yang tidak pernah sekolah atau tidak pernah mengenyam bangku sekolah yang relatif lebih rendah yaitu hanya sebesar 0,77 persen.



**Grafik 28. TPT Menurut Tingkat Pendidikan (persen), 2021-2022**

***"Februari 2022-Agustus 2022: Terjadi penurunan yang cukup besar pada TPT perempuan yang berpendidikan tinggi"***

Jika dibandingkan kondisi Februari 2022, TPT Agustus 2022 mengalami penurunan hampir pada semua kategori pendidikan kecuali pada kelompok pendidikan dasar. Namun, jika dibandingkan dengan kondisi setahun terakhir (Agustus 2021), tampak bahwa TPT mengalami penurunan pada semua kategori pendidikan.

Seperti yang ditunjukkan pada Tabel 5, pada kondisi Februari 2022 ke Agustus 2022, TPT pendidikan dasar mengalami peningkatan pada perempuan dan di daerah perkotaan. TPT pendidikan menengah juga mengalami peningkatan pada kelompok perempuan. TPT pendidikan tidak pernah sekolah untuk perempuan cenderung stagnan. Sedangkan pada kategori pendidikan lainnya mengalami penurunan di setiap karakteristik jenis kelamin dan daerah tempat tinggal. Namun demikian, terdapat penurunan yang relatif tajam untuk TPT kelompok pendidikan tinggi pada perempuan yaitu sebesar 1,49 persen poin dan pada daerah tempat tinggal di pedesaan yaitu sebesar 1,41 persen poin.

**Tabel 5. Tingkat Pengangguran Terbuka  
Menurut Tingkat Pendidikan (persen), 2021-2022**

Tingkat Pendidikan	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Tidak Pernah Sekolah</b>	<b>1,63</b>	<b>1,11</b>	<b>0,77</b>
Laki-Laki	2,35	1,55	0,76
Perempuan	1,10	0,77	0,77
Perkotaan	4,42	2,10	1,27
Perdesaan	0,88	0,82	0,62
<b>Tingkat Dasar</b>	<b>4,59</b>	<b>3,98</b>	<b>4,43</b>
Laki-Laki	4,63	4,63	4,56
Perempuan	4,54	2,99	4,22
Perkotaan	6,73	6,21	7,20
Perdesaan	2,81	2,27	2,19
<b>Tingkat Menengah</b>	<b>9,93</b>	<b>9,16</b>	<b>8,89</b>
Laki-Laki	10,00	9,25	8,55
Perempuan	9,79	8,98	9,59
Perkotaan	10,86	9,83	9,58
Perdesaan	8,02	7,82	7,33
<b>Tingkat Tinggi</b>	<b>5,96</b>	<b>6,15</b>	<b>4,76</b>
Laki-Laki	6,63	5,87	4,57
Perempuan	5,29	6,44	4,95
Perkotaan	6,52	6,42	4,97
Perdesaan	4,38	5,40	3,99
<b>Total</b>	<b>6,49</b>	<b>5,83</b>	<b>5,86</b>

***"Pada periode Agustus 2021 hingga Agustus 2022, persentase penganggur terbesar terdapat pada pendidikan tingkat menengah"***

Sementara itu, apabila mencermati komposisi penganggur menurut tingkat pendidikan (Tabel 6), maka terdapat gambaran bahwa lulusan pendidikan tingkat menengah mendominasi jumlah pengangguran. Hal ini tampak baik pada Agustus 2021, Februari 2022, maupun Agustus 2022.

Pada Agustus 2022, persentase penganggur pada pendidikan tingkat menengah mencapai 49,13 persen yang mengalami penurunan sebesar 1,23 persen poin bila dibandingkan Agustus 2021, namun jika dibandingkan Februari 2022 persentasenya relatif stagnan. Selama periode Februari 2022-Agustus 2022 penurunan persentase penganggur berdasarkan tingkat pendidikan terjadi pada jenjang pendidikan tidak pernah sekolah dan pendidikan tinggi. Sementara selama periode Agustus 2021-Agustus 2022, penurunan persentase penganggur terdapat pada jenjang pendidikan tidak pernah sekolah, menengah dan tinggi.

**Tabel 6. Distribusi Penganggur Menurut Tingkat Pendidikan (persen), 2021-2022**

Tingkat Pendidikan	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Tidak Pernah Sekolah</b>	<b>0,26</b>	<b>0,30</b>	<b>0,18</b>
Laki-Laki	0,25	0,28	0,13
Perempuan	0,28	0,34	0,26
Perkotaan	0,21	0,18	0,09
Perdesaan	0,39	0,58	0,43
<b>Tingkat Dasar</b>	<b>37,68</b>	<b>37,24</b>	<b>40,80</b>
Laki-Laki	36,38	39,69	41,07
Perempuan	39,89	32,49	40,37
Perkotaan	35,02	35,62	39,74
Perdesaan	44,41	41,18	43,92
<b>Tingkat Menengah</b>	<b>50,36</b>	<b>49,13</b>	<b>49,13</b>
Laki-Laki	53,00	50,15	51,03
Perempuan	45,87	47,16	46,06
Perkotaan	51,59	49,68	49,32
Perdesaan	47,25	47,80	48,59
<b>Tingkat Tinggi</b>	<b>11,7</b>	<b>13,33</b>	<b>9,89</b>
Laki-Laki	10,37	9,88	7,77
Perempuan	13,96	20,01	13,31
Perkotaan	13,18	14,52	10,85
Perdesaan	7,95	10,45	7,06

***"Agustus 2022: Persentase penganggur berpendidikan tingkat dasar dan menengah pada laki-laki lebih tinggi dibanding perempuan"***

Merujuk pada Tabel 6, terlihat pada kondisi Agustus 2022 persentase laki-laki yang menganggur pada pendidikan tingkat dasar dan menengah lebih tinggi dibandingkan persentase perempuan yang menganggur pada tingkat pendidikan yang sama. Namun pada kelompok tidak pernah sekolah dan pendidikan tingkat tinggi, persentase laki-laki yang menganggur lebih rendah dibandingkan perempuan.

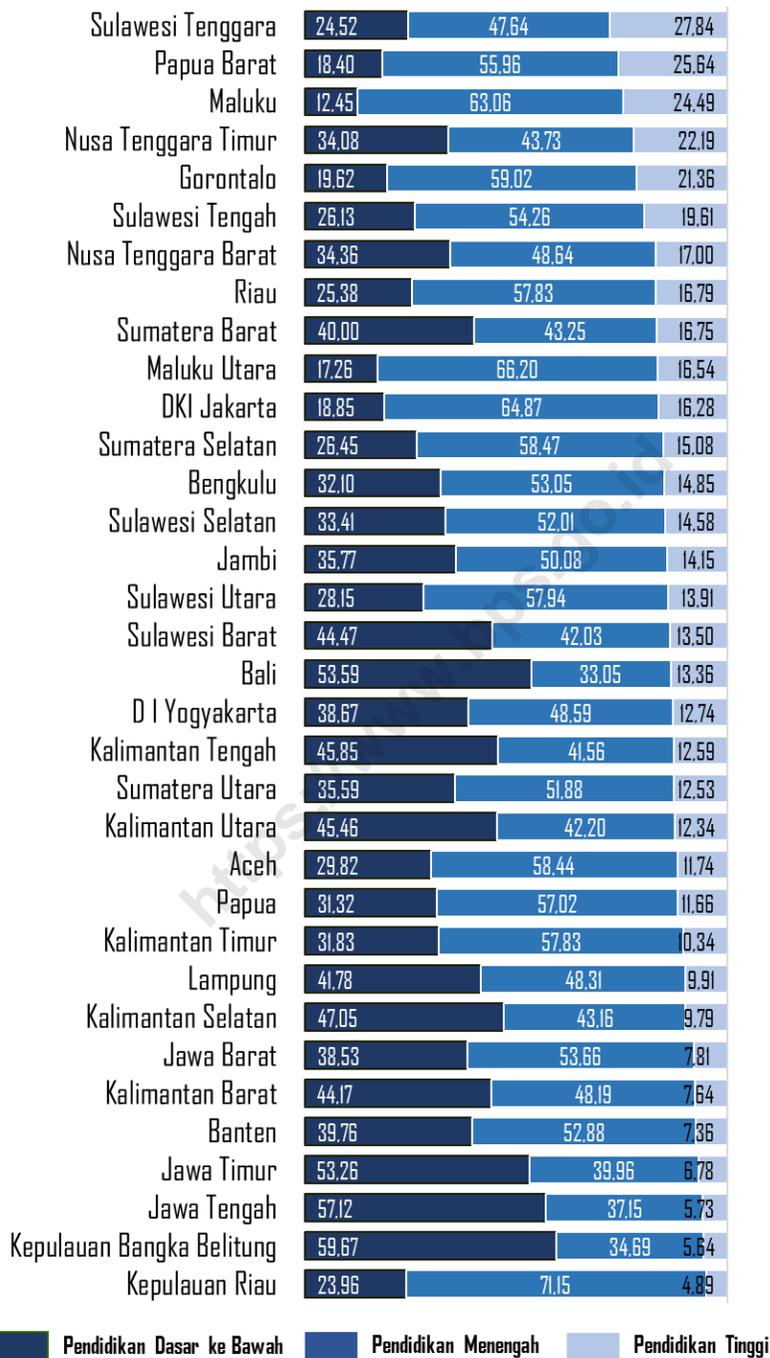
Apabila dilihat berdasarkan daerah tempat tinggal, pada Agustus 2021-Agustus 2022, persentase penduduk perdesaan yang menganggur dengan jenjang pendidikan tidak pernah sekolah dan tingkat dasar, cenderung lebih tinggi daripada persentase penduduk perkotaan pada jenjang pendidikan yang sama. Seperti yang dapat dilihat pada Tabel 6, persentase penduduk perdesaan yang menganggur dengan pendidikan tidak pernah sekolah pada Agustus 2022 sebesar 0,43 persen, sementara di perkotaan sebesar 0,09 persen. Akan tetapi, persentase penduduk perkotaan yang menganggur dengan pendidikan tingkat menengah dan tingkat tinggi lebih tinggi dibanding daerah perdesaan. Sebagai gambaran, pada Agustus 2022, persentase penduduk perkotaan yang menganggur dengan pendidikan tingkat menengah sebesar 49,32 persen, sementara pada perdesaan sebesar 48,59 persen.

***"Agustus 2022: Sulawesi Tenggara, Papua Barat, dan Maluku adalah tiga provinsi dengan persentase pengangguran berpendidikan tinggi paling tinggi"***

Seperti yang dapat dilihat pada Grafik 29 dan Lampiran 19, provinsi dengan persentase pengangguran berpendidikan tinggi paling banyak pada Agustus 2022, yaitu Provinsi Sulawesi Tenggara (27,84 persen), Papua Barat (25,64 persen), dan Maluku (24,49 persen). Sebaliknya tiga provinsi dengan persentase pengangguran berpendidikan tinggi paling sedikit secara berturut-turut yaitu Provinsi Kepulauan Riau (4,89 persen), Kepulauan Bangka Belitung (5,64 persen), dan Jawa Tengah (5,73 persen).

Sementara tiga provinsi dengan persentase pengangguran berpendidikan menengah paling banyak pada Agustus 2022 secara berturut-turut yaitu Provinsi Kepulauan Riau (71,15 persen), Maluku Utara (66,20 persen), dan DKI Jakarta (64,87 persen). Sebaliknya, persentase pengangguran berpendidikan menengah paling sedikit berada pada Provinsi Bali (33,05 persen), Kepulauan Bangka Belitung (34,69 persen), dan Jawa Tengah (37,15 persen).

Tiga provinsi dengan persentase paling banyak pengangguran berpendidikan dasar ke bawah pada Agustus 2022 yaitu Provinsi Kepulauan Bangka Belitung (59,67 persen), Jawa Tengah (57,12 persen), dan Bali (53,59 persen). Sebaliknya, persentase pengangguran yang paling sedikit pada kategori yang sama berada pada Provinsi Maluku (12,45 persen), Maluku Utara (17,26 persen), dan Papua Barat (18,40 persen).



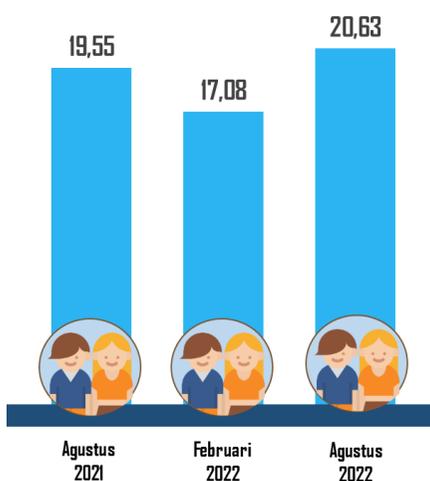
**Grafik 29. Distribusi Penganggur Menurut Tingkat Pendidikan dan Provinsi (persen), Agustus 2022**

## KILM 10. Pengangguran Pada Kelompok Umur Muda

Penganggur pada kelompok umur muda merupakan masalah kebijakan yang penting bagi banyak negara yang tidak dapat dipisahkan dari proses pembangunan. Untuk tujuan indikator ini, istilah "umur muda" mencakup orang yang berumur 15 sampai 24 tahun, sedangkan "orang dewasa" didefinisikan sebagai orang yang berumur 25 tahun ke atas. Indikator pengangguran kaum muda disajikan dengan rincian sebagai berikut:

1. Tingkat pengangguran kaum muda;
2. Tingkat pengangguran kaum muda sebagai persentase dari tingkat pengangguran dewasa;
3. *Share* pengangguran kaum muda terhadap total penganggur; dan
4. Pengangguran kaum muda sebagai proporsi dari populasi kaum muda.

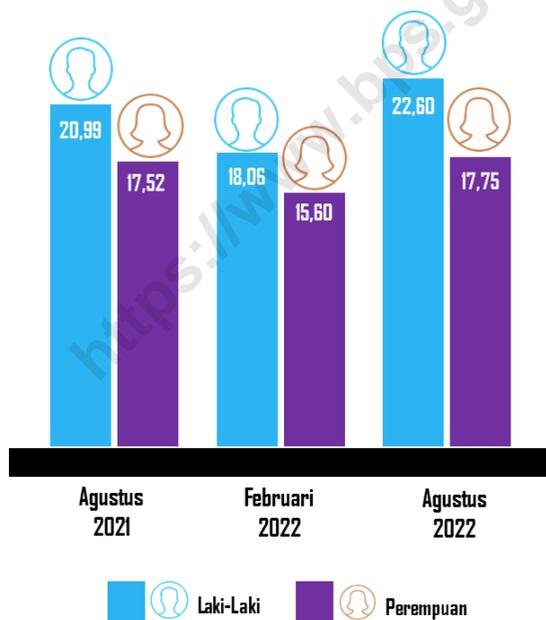
**"TPT kelompok umur muda pada Agustus 2022 mengalami peningkatan baik dibanding Agustus 2021 maupun Februari 2022"**



**Grafik 30. TPT Penduduk Umur Muda (persen), 2021-2022**

Berdasarkan hasil Sakernas Agustus 2022 TPT penduduk kelompok umur muda mencapai 20,63 persen, yang dapat diartikan bahwa dari 100 orang penduduk berumur 15-24 tahun yang termasuk angkatan kerja, terdapat sekitar 21 orang yang menganggur. Angka tersebut mengalami peningkatan masing-masing sebesar 1,08 persen poin dan 3,55 persen poin bila dibandingkan dengan Agustus 2021 dan Februari 2022 (Grafik 30).

*"Agustus 2021-Agustus 2022: TPT kelompok umur muda cenderung lebih tinggi pada laki-laki dibandingkan perempuan"*



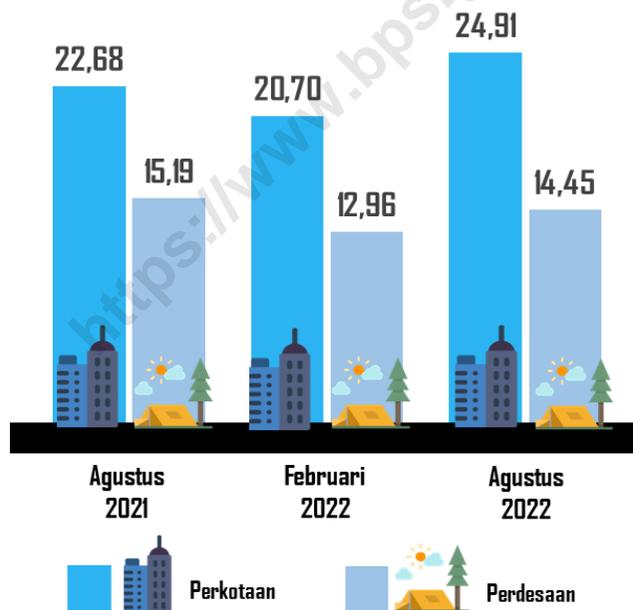
**Grafik 31. TPT Penduduk Umur Muda Menurut Jenis Kelamin (persen), 2021-2022**

Ditinjau berdasarkan jenis kelamin pada Agustus 2022, TPT penduduk umur muda laki-laki sebesar 22,60 persen lebih tinggi daripada

TPT penduduk umur muda perempuan yang sebesar 17,75 persen. Pola ini juga tampak pada Agustus 2021 dan Februari 2022.

Mengamati lebih lanjut TPT penduduk umur muda berdasarkan jenis kelamin, menunjukkan bahwa keadaan TPT umur muda pada Agustus 2022 mengalami peningkatan baik pada laki-laki maupun perempuan jika dibandingkan dengan keadaan Agustus 2021 maupun jika dibandingkan Februari 2022 (Grafik 31).

***"TPT kelompok umur muda lebih tinggi di wilayah perkotaan dibandingkan dengan perdesaan"***



**Grafik 32. TPT Penduduk Umur Muda Menurut Daerah Tempat Tinggal (persen), 2021-2022**

Sementara itu, bila ditinjau berdasarkan daerah tempat tinggal, memperlihatkan bahwa pola TPT kelompok umur muda daerah perkotaan

lebih tinggi daripada di daerah perdesaan. Seperti pada Agustus 2022, TPT umur muda daerah perkotaan mencapai 24,91 persen, sementara di daerah perdesaan sebesar 14,45 persen. Hal tersebut bisa diartikan bahwa dari 100 penduduk usia 15-24 tahun yang termasuk angkatan kerja pada Agustus 2022, untuk daerah perkotaan terdapat sekitar 25 orang yang menganggur, sementara untuk daerah perdesaan ada sekitar 14 orang. TPT umur muda pada Agustus 2022 di perdesaan turun jika dibandingkan Agustus 2021, namun meningkat jika dibandingkan Februari 2022. Sementara TPT umur muda di perkotaan meningkat baik dibandingkan Agustus 2021 maupun Februari 2022.

***"Agustus 2022: TPT kelompok umur muda enam kali lipat lebih tinggi daripada TPT dewasa"***

Apabila dibedakan menurut jenis kelamin, rasio TPT umur muda terhadap TPT penduduk dewasa pada Agustus 2022 cenderung lebih tinggi pada laki-laki yaitu sebesar 7,22 dibandingkan dengan perempuan yang sebesar 5,00. Angka 7,22 dapat diartikan bahwa pada kelompok laki-laki, TPT kelompok umur muda tujuh kali lipat lebih tinggi daripada TPT dewasa. Kondisi ini serupa dengan keadaan Agustus 2021 tetapi berbeda dengan Februari 2022 yaitu rasio TPT umur muda lebih tinggi pada perempuan dibanding laki-laki.

Berdasarkan daerah tempat tinggal, rasio TPT umur muda terhadap TPT dewasa cenderung lebih tinggi di daerah perdesaan dibandingkan dengan di daerah perkotaan, hal ini terjadi baik pada Agustus 2021, Februari 2022, maupun Agustus 2022. Sebagai gambaran, pada Agustus 2022 rasio TPT umur muda terhadap TPT penduduk dewasa

di daerah perkotaan sebesar 5,44, sedangkan di daerah perdesaan mencapai 8,76 (Tabel 7).

**Tabel 7. Rasio TPT Umur Muda Terhadap TPT Umur Dewasa di Indonesia, 2021-2022**

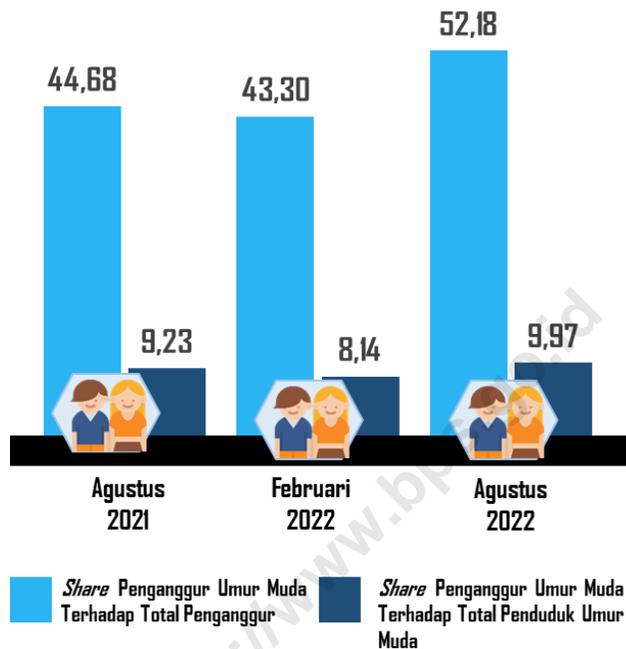
Rasio TPT Umur Muda Terhadap TPT Umur Dewasa	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
Laki-Laki	4,81	4,21	7,22
Perempuan	4,38	4,83	5,00
Perkotaan	3,99	3,84	5,44
Perdesaan	6,41	6,23	8,76
<b>Total</b>	<b>4,63</b>	<b>4,40</b>	<b>6,27</b>

*"Agustus 2022: share penganggur umur muda terhadap total penganggur 52,18 persen, sedangkan share penganggur umur muda terhadap total penduduk umur muda 9,97 persen"*

*Share* penganggur umur muda terhadap total penganggur berdasarkan hasil Sakernas Agustus 2022 cukup tinggi yang mencapai lebih dari setengah bagian dari total penganggur (52,18 persen). Angka ini dapat diartikan bahwa pada Agustus 2022, dari 100 orang penganggur terdapat sekitar 52 orang penganggur yang berumur antara 15 sampai 24 tahun. Seperti yang terlihat pada Grafik 33, angka ini mengalami peningkatan baik dibanding Agustus 2021 maupun Februari 2022. Yaitu masing-masing meningkat 7,50 persen poin dan 8,88 persen poin.

Sementara itu, *share* penganggur umur muda terhadap total penduduk umur muda pada Agustus 2022 sebesar 9,97 persen. Hal ini dapat diartikan bahwa pada Agustus 2022, dari 100 penduduk berumur 15-24 tahun sekitar 10 orang diantaranya merupakan penganggur. Angka

ini naik sebesar 0,74 persen poin jika dibandingkan dengan Agustus 2021 dan naik sebesar 1,83 persen poin dibandingkan Februari 2022.



Grafik 33. *Share* Penganggur Umur Muda (persen), 2021-2022

## KILM 12. Setengah Pengangguran (*Underemployment*)

Penduduk yang dikategorikan sebagai setengah penganggur adalah mereka yang jam kerjanya di bawah ambang batas jam kerja normal (kurang dari 35 jam dalam seminggu), dan masih mencari atau menerima pekerjaan tambahan.

*"Jumlah setengah penganggur Agustus 2022 mengalami penurunan baik jika dibandingkan dengan Agustus 2021 maupun Februari 2022"*

Tabel 8. Penduduk Bekerja yang Termasuk Setengah Penganggur (juta), 2021-2022

Setengah Penganggur	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
Laki-Laki	7,35	6,77	5,43
Perempuan	4,07	3,89	3,11
Perkotaan	5,33	4,49	3,56
Perdesaan	6,09	6,17	4,98
<b>Total</b>	<b>11,42</b>	<b>10,66</b>	<b>8,54</b>

Hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan bahwa jumlah setengah penganggur di Indonesia mencapai 8,54 juta orang, yang terdiri dari 5,43 juta orang laki-laki dan sisanya sebanyak 3,11 juta orang perempuan. Jika dilihat berdasarkan daerah tempat tinggal, jumlah setengah penganggur di daerah perdesaan lebih tinggi dibandingkan dengan daerah perkotaan. Pada Agustus 2022, jumlah setengah

penganggur di daerah perdesaan mencapai 4,98 juta orang, sementara di perkotaan sebanyak 3,56 juta orang.

Apabila dibandingkan dengan Agustus 2021 terdapat penurunan jumlah setengah penganggur yang cukup besar, yaitu sebanyak 2,88 juta orang. Pola tersebut juga terjadi baik berdasarkan kelompok jenis kelamin maupun daerah tempat tinggal. Jumlah setengah penganggur laki-laki mengalami penurunan (1,92 juta orang) lebih banyak daripada perempuan (0,96 juta orang). Jumlah setengah penganggur di perkotaan mengalami penurunan (1,77 juta orang) lebih banyak daripada di perdesaan (1,11 juta orang).

Hal yang sama juga terjadi jika dibandingkan dengan Februari 2022, jumlah setengah penganggur laki-laki dan perempuan mengalami penurunan, masing-masing sebesar 1,34 juta orang dan 0,78 juta orang. Menurut klasifikasi daerah tempat tinggal, jumlah setengah penganggur juga mengalami penurunan, baik di perkotaan maupun perdesaan masing-masing sebesar 0,93 juta orang dan 1,19 juta orang.

***"Share setengah pengangguran terhadap total angkatan kerja dan tingkat setengah pengangguran Agustus 2022 turun bila dibandingkan dengan Agustus 2021 dan Februari 2022"***

Tingkat setengah pengangguran merupakan persentase jumlah setengah penganggur terhadap total penduduk yang bekerja. Selain itu indikator lain yang bisa dilihat dari setengah penganggur adalah *share* setengah pengangguran terhadap total angkatan kerja.

*Share* setengah pengangguran terhadap total angkatan kerja pada Agustus 2022 sebesar 5,95 persen (Tabel 9), yang berarti dari 100

orang penduduk yang termasuk dalam angkatan kerja terdapat sekitar enam orang yang bekerja kurang dari 35 jam per minggu dan mereka masih mencari atau bersedia menerima pekerjaan lain.

*Trend* dari *share* setengah pengangguran terhadap total angkatan kerja selama periode Agustus 2021 sampai dengan Agustus 2022 cenderung menurun. Seperti yang disajikan pada Tabel 9, dari 8,15 persen pada Agustus 2021, turun menjadi 7,40 persen pada Februari 2022, kemudian turun 1,45 persen poin menjadi sebesar 5,95 persen pada Agustus 2022.

Tingkat setengah pengangguran (jumlah setengah pengangguran terhadap total penduduk bekerja) juga memiliki pola yang sama dengan *share* setengah pengangguran terhadap total angkatan kerja. Pada Agustus 2021, dari total penduduk bekerja sekitar 8,71 persen diantaranya merupakan setengah penganggur. Kemudian pada Februari 2022 turun menjadi sebesar 7,85 persen. Pada Agustus 2022, tingkat setengah pengangguran turun 1,53 persen poin menjadi sebesar 6,32 persen.

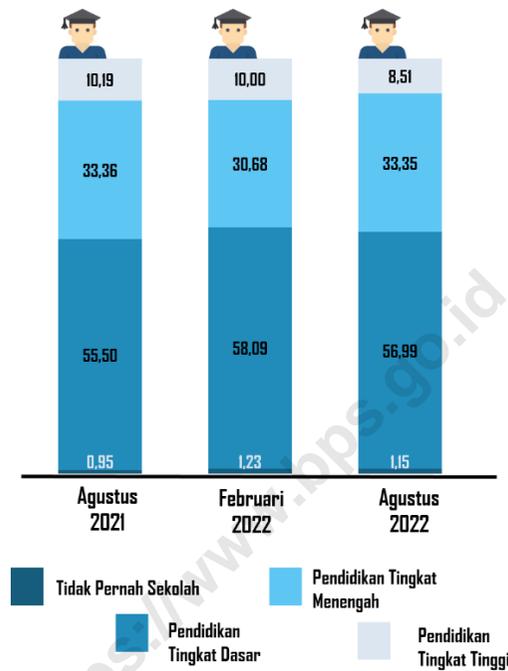
Tabel 9. Indikator Setengah Penganggur, 2021-2022

Setengah Penganggur (1)	2021		2022
	Agustus (2)	Februari (3)	Agustus (4)
<b>Share Setengah Pengangguran Terhadap Total Angkatan Kerja</b>	<b>8,15</b>	<b>7,40</b>	<b>5,95</b>
Laki-Laki	8,64	7,71	6,19
Perempuan	7,38	6,91	5,57
Perkotaan	6,79	5,74	4,39
Perdesaan	9,86	9,37	7,97
<b>Tingkat Setengah Penganggur</b>	<b>8,71</b>	<b>7,85</b>	<b>6,32</b>
Laki-Laki	9,27	8,22	6,58
Perempuan	7,86	7,29	5,91
Perkotaan	7,41	6,21	4,75
Perdesaan	10,29	9,73	8,25

Berdasarkan jenis kelamin, tingkat setengah penganggur laki-laki dan perempuan mengalami penurunan selama Agustus 2021 hingga Agustus 2022. Penurunan paling besar terjadi pada setengah penganggur laki-laki, dengan penurunan sebesar 2,69 persen poin jika dibandingkan Agustus 2021 dan 1,64 persen poin jika dibandingkan Februari 2022.

Menurut klasifikasi daerah tempat tinggal, tingkat setengah pengangguran di daerah perkotaan dan perdesaan sama-sama mengalami penurunan. Dibandingkan Agustus 2021, penurunan tingkat setengah pengangguran di perkotaan lebih besar dibandingkan perdesaan, yaitu menurun sebesar 2,66 persen poin. Sementara jika dibandingkan dengan Februari 2022, penurunan tingkat setengah pengangguran di perdesaan lebih besar dibandingkan perkotaan, yaitu menurun sebesar 1,48 persen poin.

*“Selama setahun terakhir persentase setengah penganggur meningkat pada semua jenjang pendidikan kecuali pada tingkat pendidikan menengah dan tingkat Pendidikan tinggi ”*



**Grafik 34. Distribusi Setengah Penganggur Menurut Tingkat Pendidikan, 2021-2022**

Apabila ditinjau berdasarkan tingkat pendidikan, selama periode Agustus 2021 hingga Agustus 2022, persentase setengah pengangguran masih didominasi oleh mereka yang berada pada tingkat pendidikan dasar. Sebagai gambaran, pada Agustus 2022 angka ini mencapai 56,99 persen. Dengan kata lain, dari 100 orang setengah penganggur 57 orang diantaranya memiliki pendidikan pada tingkat dasar.

Persentase setengah pengangguran pada mereka yang tidak pernah sekolah dan pendidikan tingkat dasar pada Agustus 2022 mengalami peningkatan jika dibandingkan dengan kondisi Agustus 2021

yaitu masing-masing meningkat sebesar 0,20 persen poin dan 1,49 persen poin. Sementara persentase setengah pengangguran pada pendidikan tingkat menengah dan pendidikan tingkat tinggi mengalami penurunan masing-masing sebesar 0,01 persen poin dan 1,68 persen poin.

Apabila kondisi Agustus 2022 dibandingkan dengan Februari 2022, hanya persentase setengah pengangguran pada mereka yang berpendidikan tingkat menengah yang mengalami peningkatan yaitu sebesar 2,67 persen poin. Sementara, tingkat pendidikan yang lain mengalami penurunan persentase, dengan penurunan terbesar pada pendidikan tingkat tinggi yaitu sebesar 1,49 persen poin (Grafik 34).

***"Selama Agustus 2021-Agustus 2022, pada jenjang pendidikan tidak pernah bersekolah dan pendidikan tingkat tinggi persentase setengah pengangguran perempuan selalu lebih tinggi dibanding laki-laki"***

Apabila dicermati lebih lanjut menurut jenis kelamin, pada Agustus 2021-Agustus 2022 pada jenjang pendidikan tidak pernah bersekolah dan jenjang pendidikan tinggi, persentase setengah pengangguran perempuan lebih tinggi dibanding laki-laki. Sementara pada jenjang pendidikan tingkat dasar dan tingkat menengah, persentase setengah pengangguran pada laki-laki lebih tinggi dibanding pada perempuan.

Dilihat berdasarkan klasifikasi daerah tempat tinggal, persentase setengah pengangguran pada jenjang pendidikan tidak pernah bersekolah dan pendidikan tingkat dasar selalu lebih tinggi di perdesaan baik pada Agustus 2021, Februari 2022, maupun Agustus 2022. Sementara pada jenjang pendidikan tingkat menengah dan tingkat tinggi persentase

setengah pengangguran di perkotaan lebih tinggi dibanding daerah perdesaan.

Apabila kondisi Agustus 2022 dibandingkan Agustus 2021, penurunan persentase setengah penganggur terjadi pada jenjang pendidikan tingkat menengah dan pendidikan tingkat tinggi. Jika dilihat berdasarkan jenis kelamin, pada pendidikan tingkat menengah penurunan persentase setengah penganggur hanya terjadi pada perempuan (0,58 persen poin), sedangkan pada laki-laki naik sebesar 0,37 persen poin. Sementara persentase setengah penganggur pada mereka yang berpendidikan tingkat tinggi, baik laki-laki maupun perempuan, atau mereka yang tinggal di perkotaan maupun perdesaan, sama-sama mengalami penurunan.

Apabila dibandingkan dengan kondisi Februari 2022, hanya persentase setengah pengangguran pada pendidikan tingkat menengah yang mengalami peningkatan (2,67 persen poin) pada Agustus 2022. Sementara persentase setengah pengangguran pada jenjang pendidikan yang lain mengalami penurunan. Penurunan persentase setengah pengangguran paling besar terdapat pada pendidikan tingkat tinggi dan terjadi baik pada laki-laki maupun perempuan, dengan penurunan lebih besar terjadi pada perempuan. Jika dilihat dari daerah tempat tinggal, penurunan lebih besar terjadi di perdesaan dibanding di perkotaan.

**Tabel 10. Distribusi Setengah Penganggur Menurut Tingkat Pendidikan, 2021-2022**

Tingkat Pendidikan	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Tidak Pernah Sekolah</b>	<b>0,95</b>	<b>1,23</b>	<b>1,15</b>
Laki-Laki	0,68	1,11	0,95
Perempuan	1,45	1,46	1,49
Perkotaan	0,48	0,27	0,64
Perdesaan	1,37	1,94	1,51
<b>Tingkat Dasar</b>	<b>55,50</b>	<b>58,09</b>	<b>56,99</b>
Laki-Laki	57,17	58,12	57,38
Perempuan	52,49	58,03	56,31
Perkotaan	46,97	49,27	46,70
Perdesaan	62,98	64,51	64,34
<b>Tingkat Menengah</b>	<b>33,36</b>	<b>30,68</b>	<b>33,35</b>
Laki-Laki	34,83	33,12	35,20
Perempuan	30,70	26,43	30,12
Perkotaan	39,29	36,69	40,11
Perdesaan	28,16	26,30	28,52
<b>Tingkat Tinggi</b>	<b>10,19</b>	<b>10,00</b>	<b>8,51</b>
Laki-Laki	7,32	7,65	6,47
Perempuan	15,36	14,08	12,08
Perkotaan	13,26	13,77	12,55
Perdesaan	7,49	7,25	5,63

## BAB 4 INDIKATOR BUKAN ANGGKATAN KERJA

### KILM 13. Tingkat Ketidakaktifan

*"Tingkat ketidakaktifan Agustus 2022 mencapai 31,37 persen"*

Tingkat ketidakaktifan merupakan persentase penduduk yang termasuk kategori bukan angkatan kerja terhadap total penduduk usia kerja. Hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan tingkat ketidakaktifan di Indonesia mencapai 31,37 persen, artinya dari 100 orang penduduk usia kerja di Indonesia, yang tidak aktif dalam pasar kerja (bukan angkatan kerja) ada sekitar 31 orang.

**Tabel 11. Indikator Ketidakaktifan (persen), 2021-2022**

Tingkat Ketidakaktifan	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
Laki-Laki	17,73	16,35	16,13
Perempuan	46,66	45,73	46,59
Perkotaan	33,85	33,44	33,35
Perdesaan	29,97	27,72	28,62
<b>Total</b>	<b>32,20</b>	<b>30,94</b>	<b>31,37</b>

Tingkat ketidakaktifan pada Agustus 2022 mengalami penurunan jika dibandingkan dengan Agustus 2021 yaitu sebesar 0,83 persen poin

sedangkan dibandingkan Februari 2022 naik sebesar 0,43 persen poin (Tabel 11). Sejalan dengan pola tingkat ketidakaktifan, jumlah penduduk umur 15 tahun ke atas yang tergolong bukan angkatan kerja mengalami penurunan jika dibandingkan dengan Agustus 2021 yaitu sebanyak 0,86 juta orang, sedangkan dibandingkan Februari 2022 naik sebanyak 1,17 juta orang (Lampiran 21).

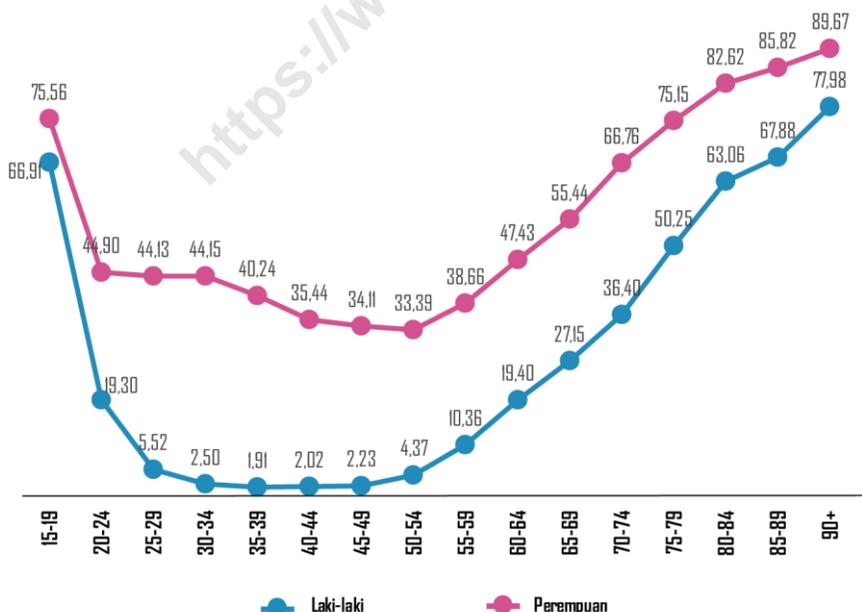
Apabila dilihat berdasarkan perbedaan jenis kelamin, terdapat kesenjangan yang cukup besar antara laki-laki dan perempuan terkait tingkat ketidakaktifan. Berdasarkan hasil Sakernas Agustus 2022 untuk laki-laki, dari 100 orang penduduk usia kerja yang tidak aktif dalam pasar kerja hanya sekitar 16 orang, sementara untuk perempuan mencapai sekitar 47 orang. Apabila dibandingkan dengan keadaan Agustus 2021, terjadi penurunan tingkat ketidakaktifan pada laki-laki dan perempuan masing-masing sebesar 1,60 persen poin dan 0,07 persen poin. Apabila dibandingkan dengan keadaan Februari 2022, penurunan tingkat ketidakaktifan hanya terjadi pada laki-laki yaitu sebesar 0,22 persen poin, sementara pada perempuan mengalami peningkatan sebesar 0,86 persen poin.

Sementara itu, jika dilihat berdasarkan daerah tempat tinggal, tingkat ketidakaktifan lebih tinggi di daerah perkotaan dibandingkan di perdesaan. Hal ini menunjukkan bahwa peluang bekerja di perdesaan lebih besar dibandingkan perkotaan sesuai dengan tingginya EPR di daerah perdesaan. Pada Agustus 2022, tingkat ketidakaktifan di daerah perkotaan mencapai 33,35 persen, sedangkan di daerah perdesaan hanya sebesar 28,62 persen. Tingkat ketidakaktifan di daerah perkotaan dan perdesaan Agustus 2022 mengalami penurunan bila dibandingkan

dengan Agustus 2021, dengan penurunan yang lebih besar di perdesaan (1,35 persen poin). Sementara jika dibandingkan dengan Februari 2022, penurunan persentase hanya terjadi di perkotaan (0,09 persen poin), sementara tingkat ketidaktifan di perdesaan mengalami peningkatan yaitu sebesar 0,90 persen poin (Tabel 11).

***"Pola tingkat ketidaktifan berbeda antara laki-laki dan perempuan"***

Pola tingkat ketidaktifan seperti yang terlihat pada Grafik 35 mengindikasikan tingginya tingkat ketidaktifan pada penduduk umur muda, lalu turun pada umur produktif dan kembali meningkat pada umur-umur tua (pola ini menyerupai bentuk huruf "J").



**Grafik 35. Tingkat Ketidaktifan Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin, Agustus 2022**

Seperti yang terlihat pada Grafik 35, secara umum tingkat ketidakaktifan menurut kelompok umur pada perempuan lebih tinggi daripada laki-laki. Pada Agustus 2022, titik terendah tingkat ketidakaktifan laki-laki berada pada kelompok umur 35-39 tahun, sedangkan perempuan berada pada kelompok umur 50-54 tahun.

Berdasarkan Grafik 35, terlihat bahwa tingkat ketidakaktifan laki-laki pada kelompok umur 15-19 tahun mencapai 66,91 persen kemudian mengalami penurunan hingga mencapai 1,91 persen pada kelompok umur 35-39 tahun dan meningkat kembali mulai dari kelompok umur 40-44 tahun. Sementara itu, tingkat ketidakaktifan pada perempuan mencapai 75,56 persen pada kelompok umur 15-19 tahun, mengalami penurunan menjadi 33,39 persen pada kelompok umur 50-54 tahun kemudian mulai meningkat kembali pada kelompok umur 55-59 tahun menjadi 38,66 persen.

# BAB 5 INDIKATOR PENDIDIKAN DAN MELEK HURUF

## KILM 14. Pencapaian Pendidikan dan Melek Huruf

Sumber daya manusia adalah salah satu faktor produksi selain sumber daya alam, modal, dan kewirausahaan untuk menghasilkan output. Semakin tinggi kualitas sumber daya manusia, maka semakin meningkat pula efisiensi dan produktivitas suatu negara.

Teori *human capital* menjelaskan bahwa pendidikan sebagai investasi sumber daya manusia yang memberi banyak manfaat antara lain: diperolehnya kondisi kerja yang lebih baik, efisiensi produksi, peningkatan kesejahteraan, dan tambahan pendapatan seseorang, apabila mampu menyelesaikan tingkat pendidikan yang lebih tinggi dibandingkan dengan pendapatan lulusan pendidikan di bawahnya.

Informasi mengenai tingkat pencapaian pendidikan saat ini adalah indikator terbaik yang tersedia untuk melihat tingkat keahlian tenaga kerja. Tingkat keahlian tenaga kerja merupakan faktor penentu kemampuan suatu negara untuk bersaing dengan sukses di pasar dunia dan membuat efisiensi penggunaan kemajuan teknologi yang cepat.

KILM 14 menyajikan informasi mengenai tingkat pendidikan angkatan kerja. Kategori yang digunakan dalam indikator ini secara konseptual berdasarkan tingkat International Standard Classification of Education (ISCED) yang disesuaikan dengan variabel yang tersedia di Sakernas. Akan

tetapi, Sakernas tidak menyediakan data mengenai kemampuan baca-tulis (melek huruf) penduduk yang bekerja sehingga pendekatan yang digunakan untuk mengidentifikasi tingkat literasi (melek huruf) hanyalah pendidikan saja.

***"Angkatan kerja didominasi oleh mereka yang berpendidikan tingkat dasar sebesar 54,06 persen pada Agustus 2022"***

Komposisi angkatan kerja menurut tingkat pendidikan tidak mengalami perubahan yang signifikan jika dibandingkan dua periode sebelumnya (Agustus 2021 dan Februari 2022). Pada Agustus 2022, komposisi angkatan kerja didominasi oleh kelompok pendidikan tingkat dasar yang mencapai 54,06 persen. Persentase tertinggi berikutnya terdapat pada mereka yang berpendidikan tingkat menengah yaitu sebesar 32,38 persen, dan pendidikan tingkat tinggi sebesar 12,18 persen. Di samping itu, masih terdapat sebesar 1,38 persen angkatan kerja yang tidak pernah sekolah (Tabel 12).

Apabila dilihat berdasarkan jenis kelamin, menunjukkan adanya perbedaan kualitas angkatan kerja dilihat dari tingkat pendidikan. Seperti pada Agustus 2022, persentase angkatan kerja perempuan yang tidak pernah sekolah mencapai hampir dua kali lipat lebih tinggi dibandingkan persentase angkatan kerja laki-laki (1,96 persen dibandingkan 1,00 persen). Begitu pula pada jenjang pendidikan sekolah tinggi yang menunjukkan persentase perempuan lebih tinggi dibandingkan laki-laki, yaitu 15,46 persen dibandingkan 10,09 persen. Selama periode Agustus 2021-Agustus 2022 hanya pada kategori pendidikan tingkat menengah yang menunjukkan persentase angkatan kerja laki-laki lebih tinggi

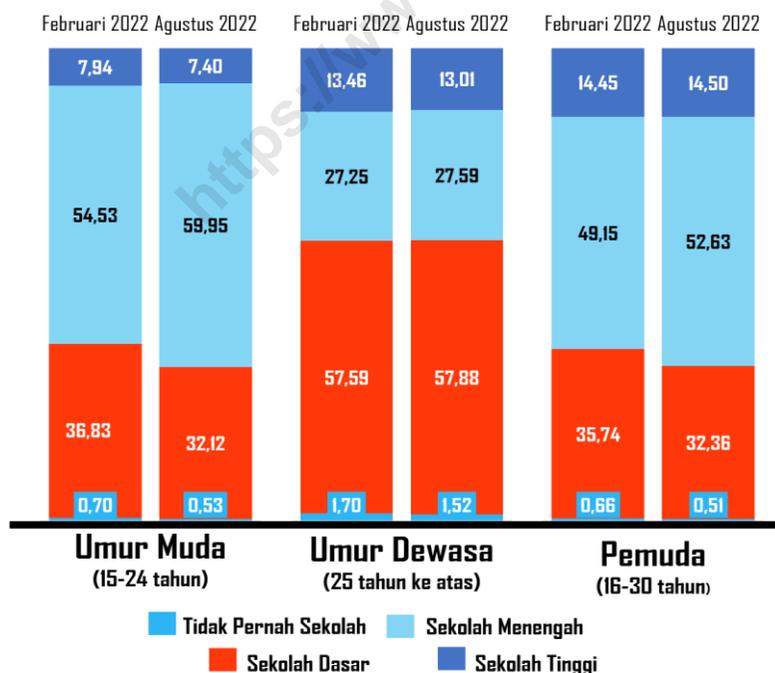
dibanding perempuan. Sebagai gambaran, persentase angkatan kerja laki-laki pada tingkat pendidikan menengah mencapai 35,42 persen, sedangkan pada kelompok perempuan hanya sebesar 27,62 persen).

**Tabel 12. Persentase Angkatan Kerja Menurut Tingkat Pendidikan, 2021-2022**

Tingkat Pendidikan	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Tidak Pernah Sekolah</b>	<b>1,05</b>	<b>1,55</b>	<b>1,38</b>
Laki-Laki	0,73	1,12	1,00
Perempuan	1,54	2,23	1,96
Perkotaan	0,40	0,65	0,57
Perdesaan	1,87	2,63	2,43
<b>Pendidikan Tingkat Dasar</b>	<b>53,26</b>	<b>54,53</b>	<b>54,06</b>
Laki-Laki	52,99	54,06	53,49
Perempuan	53,68	55,25	54,96
Perkotaan	43,28	43,68	42,72
Perdesaan	65,96	67,41	68,76
<b>Pendidikan Tingkat Menengah</b>	<b>32,94</b>	<b>31,28</b>	<b>32,38</b>
Laki-Laki	35,73	34,20	35,42
Perempuan	28,65	26,72	27,62
Perkotaan	39,51	38,45	39,82
Perdesaan	24,58	22,76	22,74
<b>Pendidikan Tingkat Tinggi</b>	<b>12,75</b>	<b>12,64</b>	<b>12,18</b>
Laki-Laki	10,55	10,62	10,09
Perempuan	16,13	15,80	15,46
Perkotaan	16,81	17,22	16,89
Perdesaan	7,59	7,20	6,07

Tabel 12 menunjukkan bahwa persentase angkatan kerja berdasarkan klasifikasi daerah tempat tinggal di perkotaan maupun di perdesaan didominasi oleh mereka yang berpendidikan tingkat dasar yaitu sebesar 42,72 persen di perkotaan dan 68,76 persen di perdesaan (pada periode Agustus 2022). Sementara itu, angkatan kerja dengan tingkat pendidikan menengah dan tinggi di perkotaan masing-masing sebesar 39,82 persen dan 16,89 persen. Sedangkan pada tingkat pendidikan yang sama, di daerah perdesaan hanya mencapai 22,74 persen dan 6,07 persen.

***"Masih terdapat kurang dari satu persen angkatan kerja kelompok umur muda dan pemuda yang tidak pernah sekolah"***



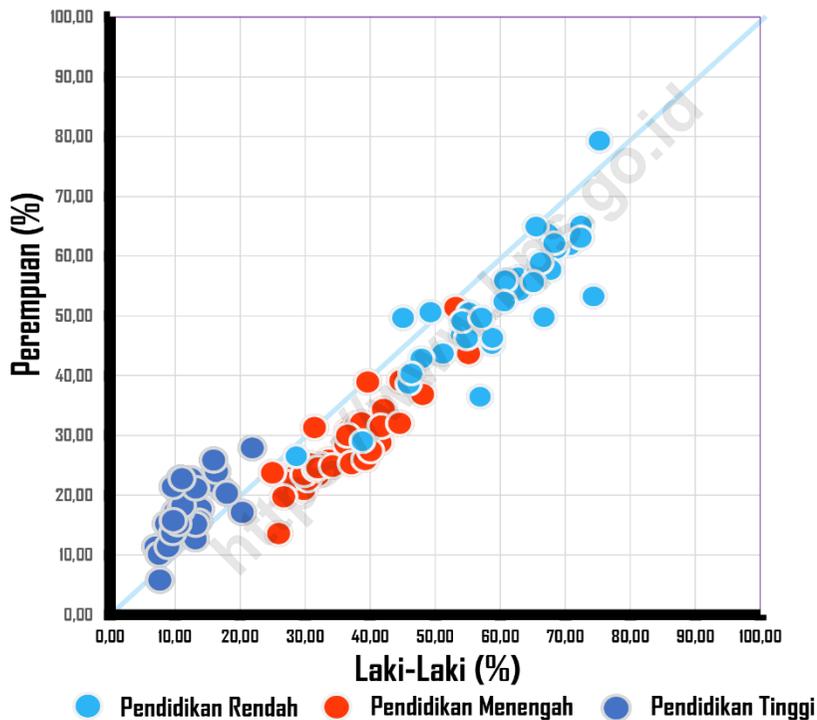
**Grafik 36. Persentase Angkatan Kerja Menurut Tingkat Pendidikan dan Kelompok Umur, Februari 2022 dan Agustus 2022**

Sementara itu, Grafik 36 memperlihatkan angkatan kerja berdasarkan tingkat pendidikan dan kelompok umur yang menunjukkan pola yang sama antara angkatan kerja kelompok umur muda dan pemuda yang didominasi oleh mereka dengan tingkat pendidikan menengah (SMA umum dan kejuruan), kemudian disusul oleh mereka dengan tingkat pendidikan dasar (tidak/belum tamat SD, SD, dan SMP). Sebagai contoh, pada Agustus 2022, persentase tertinggi angkatan kerja pada umur muda (15-24 tahun) terdapat pada pendidikan tingkat menengah yaitu sebesar 59,95 persen. Kemudian disusul oleh angkatan kerja umur muda pada pendidikan tingkat dasar sebesar 32,12 persen. Begitu pula pada angkatan kerja pemuda (16-30 tahun), persentase mereka dengan tingkat pendidikan menengah yaitu sebesar 52,63 persen, disusul pada tingkat pendidikan dasar sebesar 32,36 persen. Hal yang perlu menjadi perhatian adalah pada kelompok umur muda dan pemuda masih terdapat angkatan kerja yang tidak pernah mengenyam pendidikan di bangku sekolah, meskipun persentasenya kurang dari satu persen.

Pada Agustus 2022, angkatan kerja umur dewasa (25 tahun ke atas) didominasi oleh mereka pada pendidikan tingkat dasar yaitu sebesar 57,88 persen. Kemudian diikuti oleh angkatan kerja umur dewasa dengan pendidikan tingkat menengah sebesar 27,59 persen, dan pada pendidikan tingkat tinggi sebesar 13,01 persen, serta mereka yang tidak/belum pernah sekolah sebesar 1,52 persen. Persentase ini mengalami penurunan jika dibandingkan dengan kondisi Februari 2022.

**“Angkatan kerja perempuan terkonsentrasi pada pendidikan tinggi”**

Berdasarkan hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan bahwa persentase angkatan kerja perempuan lebih banyak terkonsentrasi pada jenjang pendidikan tinggi (diploma ke atas), sementara pada laki-laki lebih mengelompok pada jenjang pendidikan rendah (SMP ke bawah) dan menengah (SMA/ sederajat), hal ini seperti yang terlihat pada Grafik 37.



**Grafik 37. Perbandingan Angkatan Kerja Menurut Tingkat Pendidikan dan Jenis Kelamin, Agustus 2022**

# BAB 6 INDIKATOR UPAH DAN BIAYA TENAGA KERJA

## KILM 15. Upah dan Biaya Kompensasi

Salah satu indikator yang dapat memberikan gambaran mengenai tingkat kesejahteraan penduduk bekerja adalah besaran upah/pendapatan. Akan tetapi, pada publikasi ini hanya menyajikan khusus rata-rata upah/gaji bersih sebulan dari penduduk bekerja dengan status pekerjaan buruh/karyawan/pegawai. Sakernas juga tidak mendata biaya kompensasi sehingga indikator tersebut tidak dapat disajikan pada publikasi ini.

Rata-rata upah/gaji bersih sebulan buruh/karyawan/pegawai berdasarkan hasil Sakernas Agustus 2022 mencapai 3,07 juta rupiah. Rata-rata upah/gaji bersih tersebut mengalami peningkatan baik bila dibandingkan dengan keadaan Agustus 2021 maupun Februari 2022 dengan peningkatan masing-masing sebesar 330 ribu rupiah dan 180 ribu rupiah.

Sementara itu, apabila dilihat berdasarkan jenis kelamin, rata-rata upah/gaji bersih sebulan buruh/karyawan/pegawai laki-laki terlihat selalu lebih tinggi daripada perempuan. Seperti pada Agustus 2022, rata-rata upah/gaji bersih sebulan buruh/karyawan/pegawai laki-laki sebesar 3,33 juta rupiah, sedangkan perempuan hanya sebesar 2,59 juta rupiah. Rata-rata upah/gaji bersih sebulan buruh/karyawan/pegawai laki-laki pada Agustus 2022 mengalami peningkatan jika dibandingkan dengan kondisi

Agustus 2021 maupun Februari 2022. Begitu pula rata-rata upah/gaji perempuan juga mengalami kenaikan jika dibandingkan dengan kondisi Agustus 2021 (naik 240 ribu rupiah) maupun Februari 2022 (naik 160 ribu rupiah).

Apabila ditinjau berdasarkan daerah tempat tinggal pada periode yang sama, rata-rata upah/gaji bersih sebulan buruh/karyawan/pegawai di daerah perkotaan lebih tinggi dibanding perdesaan. Rata-rata upah/gaji bersih sebulan buruh/karyawan/pegawai di daerah perkotaan dan perdesaan mengalami peningkatan baik jika dibandingkan dengan kondisi Agustus 2021 maupun Februari 2022. Sebagai gambaran, peningkatan rata-rata upah/gaji bersih sebulan buruh/karyawan/pegawai di daerah perkotaan mencapai 410 ribu rupiah jika dibandingkan dengan Agustus 2021, dan meningkat sebesar 200 ribu rupiah jika dibandingkan kondisi Februari 2022. Sedangkan di daerah perdesaan, peningkatan rata-rata upah/gaji per bulan pada Agustus 2022 dibanding Agustus 2021 dan Februari 2022 masing-masing meningkat sejumlah 80 ribu rupiah dan 20 ribu rupiah (Tabel 13).

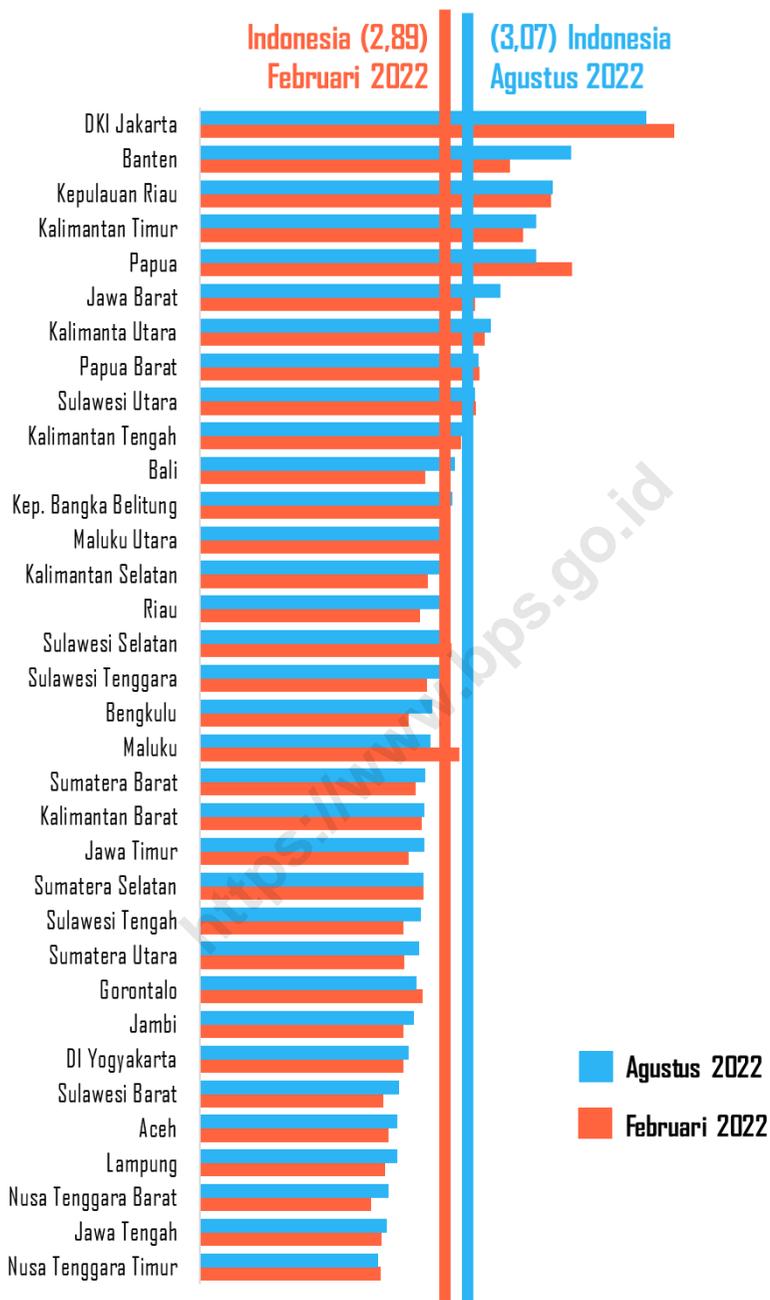
**Tabel 13. Rata-Rata Upah/Gaji Selama Sebulan Buruh/Karyawan/Pegawai (juta rupiah), 2021-2022**

Rata-Rata Upah	2021		2022
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
Laki-Laki	2,96	3,14	3,33
Perempuan	2,35	2,43	2,59
Perkotaan	2,99	3,20	3,40
Perdesaan	2,14	2,20	2,22
<b>Total</b>	<b>2,74</b>	<b>2,89</b>	<b>3,07</b>

***"Agustus 2022: Rata-rata upah buruh/karyawan/pegawai tertinggi terdapat pada Provinsi DKI Jakarta, Banten, dan Kepulauan Riau"***

Berdasarkan hasil Sakernas Agustus 2022 menunjukkan bahwa rata-rata upah/gaji bersih sebulan buruh/karyawan/pegawai tertinggi menurut provinsi secara berturut-turut diduduki oleh Provinsi DKI Jakarta (5,26 juta rupiah), Banten (4,37 juta rupiah), dan Kepulauan Riau (4,16 juta rupiah). Rata-rata upah/gaji bersih sebulan buruh/karyawan/pegawai pada ketiga provinsi tersebut lebih tinggi dari rata-rata upah/gaji bersih sebulan buruh/karyawan/pegawai secara nasional pada Agustus 2022 yang mencapai 3,07 juta rupiah. Sementara itu, pada Februari 2022, provinsi dengan peringkat rata-rata upah/gaji tertinggi secara berturut-turut yaitu Provinsi DKI Jakarta (5,59 juta rupiah), Papua (4,38 juta rupiah), dan Kepulauan Riau (4,13 juta rupiah).

Sementara rata-rata upah/gaji bersih sebulan buruh/karyawan/pegawai terendah pada Agustus 2022 diduduki oleh Provinsi Nusa Tenggara Timur (2,10 juta rupiah), Provinsi Jawa Tengah (2,20 juta rupiah), dan Provinsi Nusa Tenggara Barat (2,22 juta rupiah). Sedangkan pada periode Februari 2022, rata-rata upah/gaji bersih sebulan buruh/karyawan/pegawai terendah diduduki oleh Provinsi Nusa Tenggara Barat (2,01 juta rupiah), Provinsi Nusa Tenggara Timur (2,13 juta rupiah), dan Provinsi Jawa Tengah (2,14 juta rupiah). Informasi selengkapnya dapat dilihat pada Grafik 38, Lampiran 26, dan Lampiran 27.



**Grafik 38. Rata-Rata Upah/Gaji Bersih Selama Sebulan Buruh/Karyawan/Pegawai Menurut Provinsi (juta rupiah), Februari 2022 dan Agustus 2022**

# PENJELASAN TEKNIS

Konsep definisi ketenagakerjaan yang digunakan BPS merujuk pada rekomendasi ILO sebagaimana tercantum dalam buku *“Surveys of Economically Active Population, Employment, Unemployment and Under employment: An ILO Manual on Concepts and Methods”*, ILO 1992. Hal ini dimaksudkan, terutama agar data ketenagakerjaan yang dihasilkan dari berbagai survei di Indonesia dapat dibandingkan secara internasional, tanpa mengesampingkan kondisi ketenagakerjaan spesifik Indonesia.

Pendekatan teori ketenagakerjaan yang digunakan dalam Sakernas adalah konsep dasar angkatan kerja (*Standard Labor Force Concept*), seperti pada diagram dibawah ini:



Beberapa konsep umum yang digunakan dalam Sakernas yang juga diadopsi untuk penyusunan KILM, meliputi konsep dan definisi mengenai penduduk, umur kerja, angkatan kerja, bukan angkatan kerja, periode referensi, dan kriteria satu jam.

Penduduk adalah semua orang yang berdomisili di wilayah geografis Republik Indonesia selama periode rujukan dan atau mereka yang berdomisili kurang dari periode rujukan tetapi bertujuan untuk menetap. Periode rujukan pada Agustus 2021 dan sebelumnya adalah 6 bulan sedangkan mulai Februari 2022 adalah 1 tahun. Berdasarkan konsep dasar ketenagakerjaan, penduduk dikelompokkan menjadi penduduk umur kerja dan penduduk bukan umur kerja. Penduduk umur kerja dibedakan atas dua kelompok, yaitu angkatan kerja dan bukan angkatan kerja. Pengukurannya didasarkan pada periode rujukan (*time reference*), yaitu kegiatan yang dilakukan selama seminggu yang lalu sampai sehari sebelum pencacahan.

Umur kerja adalah batas umur yang ditetapkan untuk pengelompokan penduduk yang aktif secara ekonomi. Indonesia menggunakan batas bawah umur kerja (*economically active population*) 15 tahun (meskipun dalam survei dikumpulkan informasi mulai dari umur 5 tahun). Di negara lain, penentuan batas bawah dan batas atas umur kerja bervariasi sesuai dengan kebutuhan/situasi masing-masing negara. Sebagai contoh, beberapa negara yang menggunakan batas bawah adalah Mesir (6 tahun), Brazil (10 tahun), Swedia, USA (16 tahun), Kanada (14 dan 15 tahun), India (5 dan 15 tahun), Venezuela (10 dan 15 tahun). Sementara itu, negara-negara yang menggunakan batas atas adalah Denmark, Swedia, Norwegia, Finlandia (74 tahun), Mesir, Malaysia, dan Mexico (65 tahun). Banyak negara seperti Indonesia tidak menggunakan batas atas.

Angkatan kerja terdiri dari penduduk yang bekerja (termasuk yang punya pekerjaan namun sementara tidak bekerja) dan pengangguran.

Sedangkan bukan angkatan kerja terdiri dari penduduk yang pada periode rujukan tidak mempunyai/melakukan aktivitas ekonomi atau tidak termasuk Angkatan kerja, baik karena sekolah, mengurus rumah tangga atau lainnya (olahraga, kursus, piknik, serta kegiatan sosial seperti berorganisasi dan kerja bakti).

Yang dimaksud dengan bekerja adalah kegiatan melakukan pekerjaan dengan maksud memperoleh atau membantu memperoleh penghasilan atau keuntungan, paling sedikit selama satu jam dalam seminggu yang lalu. Kegiatan bekerja ini mencakup, baik yang sedang bekerja maupun yang punya pekerjaan tetapi dalam seminggu yang lalu sementara tidak bekerja, misalnya karena cuti, sakit, dan sejenisnya. Konsep bekerja satu jam selama seminggu yang lalu juga digunakan oleh banyak negara, antara lain Pakistan, Filipina, Bulgaria, Hungaria, Polandia, Rumania, Federasi Rusia, dan lainnya. Penghasilan atau keuntungan mencakup upah/gaji/pendapatan, termasuk semua tunjangan dan bonus bagi buruh/karyawan/pegawai dan hasil usaha berupa sewa, bunga, atau keuntungan, baik berupa uang atau barang bagi pengusaha. Kegiatan bekerja ini mencakup penduduk yang sedang bekerja maupun yang punya pekerjaan tetapi dalam seminggu yang lalu sementara tidak aktif bekerja, misal karena sakit, cuti, menunggu panen, mogok kerja, tugas belajar, dan sejenisnya.

Pengangguran meliputi penduduk yang tidak bekerja atau sedang mencari pekerjaan, atau mempersiapkan suatu usaha baru, atau merasa tidak mungkin mendapat pekerjaan (putus asa), atau sudah diterima bekerja tetapi belum mulai bekerja. Yang dimaksud mencari pekerjaan adalah upaya yang dilakukan untuk memperoleh pekerjaan pada suatu

periode rujukan. Mempersiapkan usaha baru adalah suatu kegiatan yang dilakukan seseorang dalam rangka mempersiapkan suatu usaha yang 'baru', yang bertujuan untuk memperoleh penghasilan/keuntungan atas risiko sendiri, baik dengan atau tanpa memperkerjakan buruh/karyawan/pegawai dibayar maupun tak dibayar. Mempersiapkan suatu usaha yang dimaksud adalah apabila 'tindakannya nyata', seperti mengumpulkan modal atau perlengkapan/alat, mencari lokasi/tempat, mengurus surat izin usaha, dan sebagainya, baik telah maupun sedang dilakukan. Merasa tidak mungkin mendapatkan pekerjaan (putus asa) adalah alasan bagi mereka yang berkali-kali mencari pekerjaan tetapi tidak berhasil mendapatkan pekerjaan, sehingga ia merasa tidak mungkin mendapat pekerjaan yang diinginkan. Atau mereka yang merasa karena keadaan situasi/kondisi/iklim/musim menyebabkan tidak mungkin mendapatkan pekerjaan yang diinginkan. Sudah diterima bekerja tetapi belum mulai bekerja adalah alasan bagi mereka tidak mencari pekerjaan/mempersiapkan usaha karena sudah diterima bekerja, tapi pada saat pencacahan belum mulai bekerja.

Periode referensi merupakan periode waktu yang ditetapkan untuk membatasi keterangan responden. Dalam survei rumah tangga atau individu, periode referensi yang pendek (*a short recent reference period*) akan meminimumkan kesalahan responden dalam mengingat (*recall*) dan juga mengurangi masalah (statistik) yang timbul oleh karena perpindahan penduduk dan perubahan status aktivitas, pekerjaan, dan karakteristik penduduk lainnya. Standard internasional untuk periode referensi yang pendek adalah satu hari atau satu minggu. Periode referensi satu minggu yang lalu paling banyak diterapkan di negara-

negara yang melaksanakan survei angkatan kerja nasional, termasuk Indonesia.

Selain periode referensi seminggu yang lalu, dalam Sakernas juga dikenal kriteria satu jam. Kriteria satu jam digunakan dengan pertimbangan untuk mencakup semua jenis pekerjaan yang mungkin ada pada suatu negara, termasuk di dalamnya adalah pekerjaan dengan waktu singkat (*short-time work*), pekerja bebas, *stand-by work*, dan pekerjaan yang tak beraturan lainnya. Kriteria satu jam juga dikaitkan dengan definisi bekerja dan penganggur yang digunakan, di mana penganggur adalah situasi dari ketiadaan pekerjaan secara total (*lack of work*), jika batas minimum dari jumlah jam kerja dinaikkan, maka akan mengubah definisi penganggur, yaitu bukan lagi ketiadaan pekerjaan secara total. Di samping itu, juga untuk memastikan bahwa pada suatu tingkat agregasi tertentu, input tenaga kerja total berkaitan langsung dengan produksi total. Hal ini diperlukan, terutama ketika dilakukan analisis gabungan antara statistik ketenagakerjaan dan statistik produksi.

Berdasarkan argumen teknis, ILO merekomendasikan untuk memperhatikan *the one hour criterion*, yaitu digunakannya konsep/definisi satu jam dalam periode referensi tertentu untuk menentukan seseorang dikategorikan sebagai bekerja (*employed*).

BPS menggunakan konsep/definisi "bekerja paling sedikit 1 jam dalam seminggu yang lalu" untuk mengkategorikan seseorang sebagai bekerja (*currently economically active population*), tanpa melihat lapangan pekerjaan, jabatan, maupun status pekerjaannya.

## Indikator Pasar Tenaga Kerja

Organisasi Perburuhan Internasional (*International Labour Organization*-ILO) meluncurkan *Key Indicator of Labour Market* (KILM) edisi ke-9 pada tahun 2015, untuk melengkapi program pengumpulan data secara rutin dan untuk meningkatkan penyebaran data pada elemen kunci dari pasar tenaga kerja dunia.

Terdapat 17 (tujuh belas) indikator yang disusun oleh ILO, yang dikelompokkan ke dalam 8 (delapan) kelompok, yaitu:

1. Partisipasi di dunia kerja, yang terdiri dari KILM 1, yaitu Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja;
2. Indikator penduduk yang bekerja, terdiri dari KILM 2 (Rasio Penduduk yang Bekerja Terhadap Jumlah Penduduk), KILM 3 (Penduduk yang Bekerja Menurut Status Pekerjaan Utama), KILM 4 (Penduduk yang Bekerja Menurut Lapangan Pekerjaan Utama), KILM 5 (Penduduk yang Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan Utama), KILM 6 (Pekerja Paruh Waktu), KILM 7 (Penduduk yang Bekerja Menurut Jumlah Jam Kerja), dan KILM 8 (Penduduk yang Bekerja di Kegiatan Informal);
3. Indikator pengangguran dan setengah penganggur (*underemployment*), yang terdiri dari KILM 9 (Pengangguran), KILM 10 (Pengangguran pada Kelompok Umur Muda), KILM 11 (Pengangguran Jangka Panjang); KILM 12 (Setengah Pengangguran/ *underemployment*).
4. Indikator bukan angkatan kerja (ketidakaktifan), yang terdiri dari KILM 13 (Tingkat Ketidakaktifan);

5. Indikator pendidikan dan melek huruf, yang terdiri dari KILM 14 (Pencapaian Pendidikan dan Melek Huruf);
6. Indikator upah dan biaya tenaga kerja, yang terdiri dari KILM 15 (Upah dan Biaya Kompensasi);
7. Produktivitas tenaga kerja yang termuat dalam KILM 16 (Produktivitas Tenaga Kerja);
8. Indikator kemiskinan, penduduk bekerja yang miskin, dan distribusi pendapatan yang tertuang dalam KILM 17 (Indikator Kemiskinan, Penduduk Bekerja yang Miskin, dan Distribusi Pendapatan).

### **KILM 1. Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK)**

Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) adalah ukuran proporsi penduduk umur kerja yang terlibat aktif di pasar tenaga kerja, baik dengan bekerja atau mencari pekerjaan, yang memberikan indikasi ukuran relatif dari pasokan tenaga kerja yang tersedia untuk terlibat dalam produksi barang dan jasa. Rincian angkatan kerja menurut jenis kelamin dan kelompok umur memberikan profil distribusi penduduk yang aktif secara ekonomi. Secara umum, kegunaan indikator ini adalah untuk mengindikasikan besarnya penduduk umur kerja (15 tahun ke atas) yang aktif secara ekonomi di suatu negara atau wilayah, dan menunjukkan besaran relatif dan pasokan tenaga kerja (*labour supply*) yang tersedia untuk produksi barang dan jasa dalam suatu perekonomian. TPAK diukur sebagai persentase jumlah angkatan kerja terhadap jumlah penduduk umur kerja.

Tabel publikasi standar yang dikeluarkan ILO menyajikan estimasi tingkat partisipasi angkatan kerja menurut jenis kelamin dan kelompok umur, dengan standard sebagai berikut: 15+, 15-24, 15-64, 25-54, 25-34, 35-54, 55-64, dan 65 tahun ke atas. Penggunaan kelompok umur ini digunakan pada lebih dari 190 negara sejak tahun 1980.

## **KILM 2. Rasio Penduduk yang Bekerja Terhadap Jumlah Penduduk Usia Kerja (*Employment to Population Ratio-EPR*)**

Rasio penduduk yang bekerja terhadap jumlah penduduk usia kerja (*Employment to Population Ratio-EPR*) didefinisikan sebagai proporsi penduduk umur kerja suatu negara yang berstatus bekerja terhadap penduduk umur kerja. Rasio yang tinggi berarti sebagian besar penduduk suatu negara adalah bekerja, sementara rasio rendah berarti bahwa sebagian besar penduduk tidak terlibat langsung dalam kegiatan yang berhubungan dengan pasar, karena mereka menganggur atau (lebih mungkin) tidak termasuk dalam angkatan kerja, yang sering disebut sebagai bukan angkatan kerja (BAK).

Rasio ini memberikan informasi tentang kemampuan ekonomi untuk menciptakan lapangan kerja, karena di banyak negara indikator ini menghasilkan analisis yang lebih mendalam dibandingkan dengan tingkat pengangguran. Meskipun secara keseluruhan rasio tinggi biasanya dianggap sebagai positif, indikator ini saja tidak cukup untuk menilai tingkat pekerjaan yang layak atau tingkat defisit pekerjaan yang layak. Indikator tambahan diperlukan untuk menilai isu-isu seperti upah/gaji, jam kerja, lapangan kerja sektor informal, setengah pengangguran, dan kondisi kerja. Bahkan, nilai rasio ini bisa tinggi untuk alasan yang tidak

selalu positif misalnya, pilihan pendidikan yang terbatas sehingga kaum muda mengambil pekerjaan yang tersedia daripada tinggal di sekolah untuk membangun sumber daya mereka (memilih bekerja demi melanjutkan sekolah/membiayai sekolah). Untuk alasan ini, sangat disarankan bahwa indikator ini harus ditinjau ulang secara kolektif dalam setiap evaluasi kebijakan tenaga kerja di suatu negara/wilayah.

### **KILM 3. Penduduk yang Bekerja Menurut Status Pekerjaan Utama**

Kategorisasi menurut status pekerjaan utama dapat membantu dalam memahami dinamika pasar tenaga kerja dan tingkat pembangunan suatu negara. Selama bertahun-tahun, dan dengan kemajuan pembangunan, suatu negara biasanya akan mengharapkan untuk dapat melihat pergeseran pekerjaan dari sektor pertanian ke sektor industri dan jasa, dengan peningkatan pada jumlah penduduk bekerja yang digaji (buruh/karyawan/pegawai) dan penurunan jumlah pekerja keluarga yang sebelumnya berkontribusi/bekerja di sektor pertanian.

Status pekerjaan adalah kedudukan seseorang dalam melakukan pekerjaan di suatu unit usaha/kegiatan. Informasi mengenai status dalam pekerjaan utama yang dikumpulkan dalam Sakernas adalah:

1. Berusaha sendiri;
2. Berusaha dibantu buruh tidak tetap/buruh tak dibayar;
3. Berusaha dibantu buruh tetap dan dibayar;
4. Buruh/karyawan/pegawai;
5. Pekerja bebas di pertanian;
6. Pekerja bebas di nonpertanian; dan
7. Pekerja keluarga/tak dibayar

Dalam publikasi ini, pengelompokan status dalam pekerjaan utama adalah sebagai berikut:

1. Buruh/karyawan/pegawai;
2. Penduduk yang bekerja dengan status berusaha, terdiri dari:
  - a. Berusaha dibantu buruh tetap dan dibayar;
  - b. Berusaha sendiri dan berusaha dibantu buruh tidak tetap/buruh tak dibayar;
  - c. Berusaha sendiri;
3. Pekerja bebas yang terdiri dari pekerja bebas di pertanian dan nonpertanian;
4. Pekerja keluarga atau pekerja tak dibayar.

#### **KILM 4. Penduduk yang Bekerja Menurut Lapangan Pekerjaan Utama**

Informasi sektoral biasanya berguna untuk mengidentifikasi pergeseran yang besar dalam ketenagakerjaan dan tingkat pembangunan. Dalam buku teks pembangunan ekonomi, tenaga kerja bergeser dari pertanian dan aktivitas tenaga kerja intensif lainnya ke sektor industri dan akhirnya menuju ke sektor jasa, dalam prosesnya, penduduk yang bekerja berpindah dari desa ke kota.

Klasifikasi lapangan pekerjaan disajikan dalam 17 kategori yang mengacu pada Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI) 2020. Tujuh belas (17) kategori yang dimaksud adalah :

- A. Pertanian, kehutanan, dan perikanan;
- B. Pertambangan dan penggalian;
- C. Industri pengolahan;
- D. Pengadaan listrik dan gas uap/air panas dan udara dingin;

- E. Pengadaan air;
- F. Konstruksi;
- G. Perdagangan besar dan eceran; reparasi dan perawatan mobil dan sepeda motor
- H. Pengangkutan dan pergudangan;
- I. Penyediaan akomodasi dan penyediaan makan minum;
- J. Informasi dan komunikasi;
- K. Aktivitas keuangan dan asuransi;
- L. Real estat;
- M,N. Jasa perusahaan;
- O. Administrasi pemerintahan, pertahanan, dan jaminan sosial wajib;
- P. Pendidikan;
- Q. Aktivitas kesehatan manusia dan aktivitas sosial;
- R,S,T,U. Jasa lainnya

#### **KILM 5. Penduduk yang Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan Utama**

Klasifikasi jenis pekerjaan sejak Sakernas tahun 2016 menggunakan Klasifikasi Baku Jabatan Indonesia (KBJI) 2014 yang mengacu kepada ISCO 2008 dengan uraian jenis pekerjaan lebih rinci. Dalam penyajian publikasi ini klasifikasi tersebut dikonversikan ke Klasifikasi Jabatan Indonesia (KJI) 1982. Dengan kategori sebagai berikut:

- 0/1. Tenaga profesional, teknisi, dan yang sejenis;
  - 1. Tenaga kepemimpinan dan ketatalaksanaan;
  - 2. Tenaga tata usaha dan yang sejenis;
  - 3. Tenaga usaha penjualan;

4. Tenaga usaha jasa;
5. Tenaga usaha pertanian, kehutanan, perburuan, dan perikanan;
- 7/8/9. Tenaga produksi, operator alat-alat angkutan, dan pekerja kasar;
- X/00. Lainnya

### **KILM 6. Pekerja Paruh Waktu**

Jumlah jam kerja berdampak pada kesehatan dan kesejahteraan orang yang bekerja serta tingkat produktivitas dan biaya tenaga kerja yang harus dikeluarkan oleh perusahaan. Mengukur tingkat dan tren di jam-jam bekerja di masyarakat, untuk berbagai kelompok penduduk bekerja dan untuk penduduk bekerja secara individu, menjadi penting ketika melakukan pemantauan kerja dan kondisi hidup maupun ketika menganalisis perkembangan ekonomi.

Indikator pekerja paruh waktu berfokus pada individu dengan jumlah jam kerja kurang dari pekerjaan penuh-waktu (*full-time*), yang merupakan proporsi dari total penduduk yang bekerja. Dalam hal ini, pekerja paruh waktu yang dimaksud adalah mereka yang bekerja di bawah jam kerja penuh-waktu/normal, tetapi tidak mencari pekerjaan atau tidak bersedia menerima pekerjaan lain.

Karena tidak ada definisi yang disepakati secara internasional untuk jumlah minimum jam dalam seminggu yang merupakan pekerjaan penuh-waktu (*full time*), biasanya digunakan batas 35 jam seminggu sebagai jam kerja normal. Beberapa negara yang menggunakan batas 35

jam adalah Republik Korea, Amerika, dan El Salvador<sup>1)</sup>. Untuk kasus Indonesia, batas yang digunakan adalah kurang dari 35 jam seminggu dan mencari pekerjaan.

### **KILM 7. Penduduk yang Bekerja Menurut Jam Kerja**

KILM ini bertujuan untuk menunjukkan jumlah orang yang dipekerjakan menurut jam bekerja (biasanya atau sebenarnya): 0 jam, 1-34 jam, 35-48 jam, dan 49 jam ke atas.

### **KILM 8. Penduduk yang Bekerja di Kegiatan Informal**

Penduduk yang bekerja di sektor informal terkait perkiraan jumlah orang yang bekerja di sektor informal dibandingkan dengan jumlah orang bekerja. Dalam hal ukuran dan pertumbuhan, sektor informal merupakan bagian penting dari kehidupan ekonomi, sosial, dan politik di sebagian besar negara berkembang, serta beberapa negara maju. Di negara-negara dengan tingkat pertumbuhan penduduk atau urbanisasi yang tinggi, ekonomi informal cenderung tumbuh untuk menyerap sebagian besar tenaga kerja.

ICLS ke-17 mendefinisikan pekerja sektor informal sebagai "karyawan dengan hubungan kerja yang tidak tercakup dalam perundang-undangan atau dalam praktiknya, tidak tunduk pada undang-undang tenaga kerja, pajak, pendapatan, perlindungan sosial atau hak tertentu untuk jaminan kerja tertentu (pemberitahuan pemecatan

---

<sup>1)</sup> Hussmanns, R., Mehran, F., Verma, V. Surveys of economically active population, employment, unemployment and underemployment : An ILO manual in concepts and methods. Geneva, International Labour Office, 1990.

sebelumnya, pembayaran yang buruk, dibayar tahunan atau izin sakit, dan sebagainya)". Perlu diketahui bahwa definisi ini dibuat untuk tingkat pekerjaan dan bukan untuk perorangan karena setiap orang dapat secara bersamaan memiliki dua pekerjaan atau lebih.

Pekerjaan informal dapat diklasifikasikan lebih lanjut menjadi dua: usaha sendiri informal dan pekerjaan upahan informal yang mencakup karyawan tanpa kontrak resmi, jaminan pekerja atau perlindungan sosial yang dipekerjakan di usaha formal atau informal. Yang termasuk usaha sendiri informal adalah pengusaha pada sektor informal, berusaha sendiri pada usaha informal, pekerja keluarga tidak dibayar, dan anggota koperasi produksi informal (Chen, 2006 seperti dikutip dalam Maligalig, dkk, 2008). Perbedaan ini menyarankan agar pekerja informal dibagi dalam seluruh kategori status pekerja: pengusaha, buruh, berusaha sendiri, pekerja keluarga tidak dibayar, dan anggota koperasi produksi.

Sayangnya, BPS belum dapat menyajikan data pekerja sektor informal yang mengacu pada ICLS ke-17 karena keterbatasan variabel yang dikumpulkan dalam Sakernas. Saat ini, BPS menentukan penduduk yang bekerja di kegiatan formal/informal, yaitu berdasarkan status dalam pekerjaan utama. Penduduk yang bekerja pada kegiatan formal mencakup status berusaha dengan dibantu buruh tetap dan buruh/karyawan/pegawai, sisanya termasuk pekerja informal.

## **KILM 9. Pengangguran**

Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) atau biasanya disebut sebagai tingkat pengangguran menggambarkan proporsi angkatan kerja yang tidak memiliki pekerjaan dan secara aktif mencari dan bersedia untuk bekerja. Ini tidak boleh disalahartikan sebagai kesulitan ekonomi, meskipun korelasi antara tingkat pengangguran dan kemiskinan sering ada dan cenderung memiliki korelasi negatif<sup>2)</sup>. Definisi baku untuk penganggur adalah mereka yang tidak mempunyai pekerjaan, sedang mencari pekerjaan, dan bersedia untuk bekerja.

Bersama dengan rasio penduduk bekerja terhadap jumlah penduduk (KILM 2), tingkat pengangguran menyediakan indikator situasi pasar tenaga kerja di negara-negara yang mengumpulkan informasi tentang tenaga kerja.

Secara spesifik, penganggur terbuka dalam Sakernas, terdiri atas:

1. Mereka yang tidak bekerja dan mencari pekerjaan;
2. Mereka yang tidak bekerja dan mempersiapkan usaha;
3. Mereka yang tidak bekerja, dan tidak mencari pekerjaan, karena merasa tidak mungkin mendapatkan pekerjaan;
4. Mereka yang tidak bekerja, dan tidak mencari pekerjaan karena sudah diterima bekerja, tetapi belum mulai bekerja.

Tingkat pengangguran oleh banyak negara digunakan untuk mengukur tingkat penawaran tenaga kerja yang tidak digunakan. Jika bekerja diartikan sebagai situasi yang diinginkan bagi orang-orang dalam populasi yang secara ekonomi aktif (angkatan kerja), maka pengangguran

---

<sup>2)</sup> Tingkat pengangguran relatif rendah pada orang-orang miskin

menjadi situasi yang tidak diinginkan. Namun ada kalanya pengangguran jangka pendek menjadi suatu kondisi yang diinginkan dan diperlukan untuk memastikan penyesuaian (*adjustment*) terhadap fluktuasi ekonomi. Tingkat pengangguran pada kelompok tertentu yang diklasifikasikan berdasarkan umur, jenis kelamin, dan pendidikan berguna dalam mengidentifikasi kelompok penduduk bekerja dan sektor-sektor yang paling rentan terhadap pengangguran.

Sementara tingkat pengangguran tenaga kerja, dapat dianggap sebagai indikator yang paling informatif yang mencerminkan indikasi pasar umum dan kinerja pasar tenaga kerja dan ekonomi secara keseluruhan, tidak harus ditafsirkan sebagai ukuran kesulitan ekonomi atau kesejahteraan. Bila didasarkan pada standard internasional yang direkomendasikan, tingkat pengangguran hanya memberikan gambaran proporsi angkatan kerja yang tidak memiliki pekerjaan tapi bersedia dan secara aktif mencari pekerjaan. Angka ini menggambarkan tentang sumber daya ekonomi penganggur atau anggota keluarga mereka. Penggunaannya harus dibatasi sebagai ukuran pemanfaatan tenaga kerja serta indikasi kegagalan untuk mencari pekerjaan. Tindakan-tindakan lain, termasuk indikator pendapatan yang terkait, akan diperlukan untuk mengevaluasi kesulitan ekonomi.

Tingkat pengangguran secara matematis didefinisikan sebagai hasil bagi dari jumlah pengangguran (untuk negara atau kelompok penduduk bekerja tertentu) dengan jumlah angkatan kerja. Harus ditekankan bahwa denominator/faktor pembagi yang berfungsi sebagai dasar statistik ini adalah tenaga kerja atau penduduk yang aktif secara ekonomi, bukan jumlah penduduk. Perbedaan ini tidak selalu dipahami

oleh publik. Memang, istilah "angkatan kerja" dan "bekerja" kadang-kadang keliru digunakan secara bergantian. Misalnya, tingkat pengangguran adalah 6 persen, maka dapat dikatakan bahwa terdapat 6 persen dari penduduk yang aktif secara ekonomi (angkatan kerja) yang saat ini sedang tidak bekerja dan mencari pekerjaan atau bersedia bekerja.

### **KILM 10. Pengangguran pada Kelompok Umur Muda**

Tingkat pengangguran penduduk umur muda memberikan gambaran kepada kita mengenai proporsi angkatan kerja pada kelompok umur muda dengan kondisi: (a) tidak memiliki pekerjaan, (b) secara aktif mencari pekerjaan, dan (c) tersedia untuk bekerja dalam pasar tenaga kerja. Penduduk umur muda yang menganggur merupakan salah satu masalah yang memerlukan penanganan kebijakan khusus yang penting bagi banyak negara, terlepas dari tahap pembangunan. Untuk tujuan indikator ini, istilah "umur muda" mencakup orang yang berumur 15 sampai 24 tahun, sedangkan "orang dewasa" didefinisikan sebagai orang yang berumur 25 tahun ke atas.

### **KILM 11. Pengangguran Jangka Panjang**

Pengangguran jangka panjang merupakan stok tenaga kerja yang tidak dapat dimanfaatkan, merupakan bagian dari angkatan kerja, tetapi tidak memiliki pekerjaan (menganggur) dalam jangka waktu tertentu. Informasi ini dikumpulkan hanya untuk tipe pengangguran yang mencari pekerjaan atau mempersiapkan usaha sehingga tidak lengkap untuk seluruh kategori pengangguran. Indikator ini tidak dapat disajikan karena keterbatasan variabel yang dikumpulkan dalam Sakernas.

## **KILM 12. Setengah Penganggur (*Underemployment*)**

Mereka yang dikategorikan dalam setengah penganggur adalah mereka yang jumlah jam kerjanya di bawah ambang batas jam kerja normal (bekerja kurang dari 35 jam dalam seminggu yang lalu), dengan kondisi:

1. Mereka yang dengan sukarela mencari pekerjaan tambahan, meliputi:
  - a. Mereka yang menginginkan pekerjaan lain untuk menambah jam kerjanya dari pekerjaannya yang sekarang;
  - b. Mereka yang menginginkan mendapat ganti dari pekerjaannya yang sekarang dengan pekerjaan lain yang mempunyai jam kerja lebih banyak.
2. Mereka yang bersedia menerima pekerjaan tambahan.

## **KILM 13. Tingkat Ketidakaktifan**

Tingkat ketidakaktifan adalah ukuran proporsi penduduk umur kerja suatu negara yang tidak terlibat aktif dalam pasar tenaga kerja, baik dengan bekerja atau mencari pekerjaan (bukan angkatan kerja). Tingkat ketidakaktifan ini jika dijumlahkan dengan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK--lihat KILM 1) maka hasilnya adalah 100 persen, dengan perkataan lain tingkat ketidakaktifan sama dengan 1 (satu) dikurangi dengan TPAK (1-TPAK).

Dalam beberapa situasi, tingkat ketidakaktifan tinggi untuk kelompok populasi tertentu tidak harus selalu dilihat sebagai suatu kondisi "buruk", misalnya tingkat ketidakaktifan yang relatif tinggi untuk wanita umur 25-34 tahun mungkin karena mereka meninggalkan pasar

kerja untuk mengurus keluarga dan melaksanakan tanggung jawab seperti melahirkan dan mengasuh anak. Dengan menggunakan data dalam KILM 13, pengguna dapat melihat sejauh mana ibu berkaitan dengan pola tenaga kerja perempuan. Telah lama diakui bahwa aspek-aspek struktur rumah tangga terkait dengan aktivitas pasar tenaga kerja, misalnya kepala rumah tangga perempuan cenderung memiliki tingkat ketidakaktifan yang relatif rendah. Pada pasangan yang menikah, suami biasanya memiliki tingkat ketidakaktifan yang rendah, terutama jika ada anak-anak dalam keluarga. Tingkat ketidakaktifan yang rendah pada wanita bisa berkorelasi dengan tingginya tingkat ketidakaktifan untuk laki-laki, yaitu suami, jika laki-laki sedang menyelesaikan pendidikan atau secara fisik tidak mampu bekerja, sehingga membuat istri sebagai pencari nafkah utama.

#### **KILM 14. Pencapaian Pendidikan dan Melek Huruf**

Informasi tentang tingkat pencapaian pendidikan saat ini adalah indikator terbaik yang tersedia untuk melihat tingkat keahlian tenaga kerja. Pendidikan merupakan salah satu faktor penentu penting untuk menilai kemampuan suatu negara untuk bersaing dengan sukses di pasar dunia dan membuat efisiensi penggunaan kemajuan teknologi yang cepat. Tabel KILM 14 menyajikan informasi mengenai tingkat pendidikan angkatan kerja dengan lima tingkat pendidikan, yaitu tidak pernah bersekolah, tingkat pra-dasar, tingkat dasar, tingkat menengah, dan tingkat tinggi (dalam publikasi ini hanya dikategorikan dalam empat tingkat pendidikan, yaitu tidak pernah bersekolah, tingkat dasar, tingkat menengah, dan tingkat tinggi).

Kategori yang digunakan dalam indikator ini secara konseptual berdasarkan tingkat Standard Internasional Klasifikasi Pendidikan (*International Standard Classification of Education-ISCED-97*). Pada Sakernas pengelompokan tingkat pendidikan berdasarkan *ISCED-97* yang telah disesuaikan yaitu sebagai berikut:

1. Tidak pernah bersekolah adalah mereka yang tidak/belum pernah bersekolah sama sekali;
2. Pendidikan tingkat dasar, yaitu mereka yang memiliki pendidikan tidak/belum tamat SD, SD/Ibtidaiyah, Paket A, SMP/Tsanawiyah, SMP Kejuruan, dan Paket B;
3. Pendidikan tingkat menengah, yaitu mereka dengan pendidikan SMA/Aliyah, SMK, dan Paket C;
4. Pendidikan tingkat tinggi, yaitu mereka yang memiliki ijazah Diploma I/II, Diploma III, Diploma IV/S1, dan S2/S3.

Disamping itu, disajikan pula pencapaian pendidikan angkatan kerja menurut kelompok umur sebagai berikut: umur muda (15-24 tahun), pemuda (16-30 tahun<sup>3)</sup>), dan "dewasa" yang didefinisikan sebagai orang yang berumur 25 tahun ke atas.

### **KILM 15. Indikator Upah dan Biaya Tenaga Kerja**

Indikator ini dapat memberikan gambaran mengenai tingkat kesejahteraan penduduk bekerja melalui indeks upah pada sektor ini. Tetapi, terdapat survei khusus (Survei Upah dan Survei Struktur Upah)—yang bukan merupakan bagian dari Sakernas—yang dilakukan

---

<sup>3)</sup> Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 40 Tahun 2009 Tentang Kepemudaan

untuk mengumpulkan data terkait dengan indikator ini. Indikator yang disajikan hasil Sakernas pada publikasi ini adalah rata-rata upah/pendapatan sebulan terakhir buruh/karyawan/pegawai. Biaya kompensasi tidak dapat disajikan pada publikasi KILM ini.

### **KILM 16. Produktivitas Tenaga Kerja**

Tingkat produktivitas tenaga kerja merupakan ukuran penting untuk melihat sejauh mana faktor produksi L (*Labour*/Tenaga Kerja) berperan dalam proses produksi. Tingkat produktivitas tenaga kerja memberikan gambaran mengenai output yang dihasilkan oleh satu unit tenaga kerja. Semakin tinggi output yang dihasilkan, maka semakin produktif tenaga kerja tersebut, demikian sebaliknya. Indikator ini juga penting untuk melihat sektor mana saja yang memiliki tenaga kerja dengan produktivitas tinggi, dan sektor mana yang tidak. Identifikasi ini memberikan gambaran sektor padat karya (*labour intencive*) dan sektor padat modal (*capital intencive*). Akan tetapi karena keterbatasan variabel yang dikumpulkan pada Sakernas mengakibatkan indikator ini tidak dapat disajikan pada publikasi kali ini.

## **KILM 17. Indikator Kemiskinan, Penduduk Bekerja yang Miskin, dan Distribusi Pendapatan**

Sebagaimana indikator elastisitas tenaga kerja, indikator kemiskinan, penduduk bekerja yang miskin, dan distribusi pendapatan juga memerlukan beberapa variabel tambahan yang tidak ditanyakan pada Sakernas. Selain itu, data lintas sektor juga penting untuk melengkapi analisis ini. Indikator ini tidak dapat disajikan karena keterbatasan variabel yang dikumpulkan dalam Sakernas.

<https://www.bps.go.id>

## LAMPIRAN

<https://www.bps.go.id>



**Lampiran I. Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas Menurut Provinsi  
dan Jenis Kelamin (juta), 2021-2022**

Provinsi	Agustus 2021			Februari 2022			Agustus 2022		
	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Aceh	1,96	1,99	3,95	1,95	1,97	3,92	2,00	2,02	4,02
Sumatera Utara	5,39	5,48	10,87	5,47	5,51	10,98	5,47	5,56	11,03
Sumatera Barat	2,02	2,06	4,08	2,11	2,11	4,22	2,05	2,09	4,14
Riau	2,59	2,48	5,07	2,44	2,33	4,77	2,65	2,54	5,19
Jambi	1,39	1,35	2,74	1,36	1,32	2,68	1,41	1,37	2,78
Sumatera Selatan	3,24	3,16	6,40	3,23	3,12	6,35	3,28	3,21	6,49
Bengkulu	0,77	0,75	1,52	0,78	0,75	1,53	0,78	0,76	1,54
Lampung	3,32	3,16	6,48	3,51	3,35	6,86	3,35	3,21	6,56
Kep. Bangka Belitung	0,58	0,54	1,12	0,58	0,54	1,12	0,59	0,55	1,14
Kepulauan Riau	0,90	0,87	1,77	0,81	0,78	1,59	0,93	0,89	1,82
DKI Jakarta	4,08	4,19	8,27	4,13	4,11	8,24	4,10	4,23	8,33
Jawa Barat	19,24	18,85	38,09	18,93	18,49	37,42	19,53	19,14	38,67
Jawa Tengah	13,42	13,83	27,25	14,41	14,41	28,82	13,55	13,94	27,49
DI Yogyakarta	1,56	1,62	3,18	1,47	1,53	3,00	1,57	1,64	3,21
Jawa Timur	15,62	16,27	31,89	16,08	16,38	32,46	15,73	16,38	32,11
Banten	4,99	4,82	9,81	4,62	4,46	9,08	5,08	4,91	9,99
Bali	1,76	1,75	3,51	1,74	1,74	3,48	1,78	1,78	3,56
Nusa Tenggara Barat	1,89	1,99	3,88	1,96	1,99	3,95	1,93	2,02	3,95
Nusa Tenggara Timur	1,94	2,02	3,96	1,90	1,94	3,84	1,97	2,04	4,01
Kalimantan Barat	1,95	1,90	3,85	2,11	2,00	4,11	1,98	1,93	3,91
Kalimantan Tengah	1,07	0,98	2,05	1,07	0,98	2,05	1,09	1,00	2,09
Kalimantan Selatan	1,61	1,59	3,20	1,54	1,52	3,06	1,64	1,61	3,25
Kalimantan Timur	1,47	1,35	2,82	1,51	1,38	2,89	1,49	1,37	2,86
Kalimantan Utara	0,29	0,25	0,54	0,29	0,25	0,54	0,29	0,26	0,55
Sulawesi Utara	0,99	0,96	1,95	1,05	1,00	2,05	1,00	0,97	1,97
Sulawesi Tengah	1,17	1,13	2,30	1,15	1,09	2,24	1,18	1,15	2,33
Sulawesi Selatan	3,30	3,52	6,82	3,43	3,55	6,98	3,34	3,55	6,89
Sulawesi Tenggara	0,98	0,99	1,97	0,98	0,96	1,94	1,00	1,01	2,01
Gorontalo	0,45	0,46	0,91	0,45	0,45	0,90	0,46	0,46	0,92
Sulawesi Barat	0,51	0,50	1,01	0,53	0,51	1,04	0,52	0,51	1,03
Maluku	0,66	0,65	1,31	0,70	0,69	1,39	0,67	0,66	1,33
Maluku Utara	0,47	0,45	0,92	0,49	0,46	0,95	0,48	0,46	0,94
Papua Barat	0,39	0,34	0,73	0,46	0,41	0,87	0,40	0,35	0,75
Papua	1,32	1,17	2,49	1,73	1,49	3,22	1,35	1,21	2,56
<b>Indonesia</b>	<b>103,31</b>	<b>103,40</b>	<b>206,71</b>	<b>104,97</b>	<b>103,57</b>	<b>208,54</b>	<b>104,64</b>	<b>104,78</b>	<b>209,42</b>

**Lampiran 2. Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas Menurut  
Kelompok Umur (juta), 2021-2022**

Kelompok Umur	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>15 Tahun ke Atas</b>	<b>206,71</b>	<b>208,54</b>	<b>209,42</b>
Laki-Laki	103,31	104,97	104,64
Perempuan	103,40	103,57	104,78
Perkotaan	118,60	117,49	121,78
Perdesaan	88,11	91,05	87,64
<b>(15-64)</b>	<b>187,52</b>	<b>190,29</b>	<b>189,31</b>
Laki-Laki	94,38	96,33	95,25
Perempuan	93,14	93,96	94,06
Perkotaan	108,31	107,55	110,82
Perdesaan	79,21	82,74	78,49
<b>(15-24)</b>	<b>44,06</b>	<b>44,70</b>	<b>44,09</b>
Laki-Laki	22,27	23,00	22,29
Perempuan	21,79	21,70	21,80
Perkotaan	25,92	24,84	26,23
Perdesaan	18,14	19,86	17,86
<b>(25+)</b>	<b>162,64</b>	<b>163,85</b>	<b>165,33</b>
Laki-Laki	81,04	81,97	82,35
Perempuan	81,60	81,88	82,98
Perkotaan	92,67	92,66	95,55
Perdesaan	69,97	71,19	69,78
<b>(25-54)</b>	<b>118,65</b>	<b>120,87</b>	<b>119,59</b>
Laki-Laki	59,78	61,04	60,26
Perempuan	58,87	59,83	59,33
Perkotaan	68,64	68,79	70,17
Perdesaan	50,01	52,08	49,42
<b>(25-34)</b>	<b>43,04</b>	<b>44,47</b>	<b>43,12</b>
Laki-Laki	21,74	22,66	21,77
Perempuan	21,30	21,81	21,35
Perkotaan	25,27	25,15	25,70
Perdesaan	17,77	19,32	17,42
<b>(35-54)</b>	<b>75,61</b>	<b>76,39</b>	<b>76,46</b>
Laki-Laki	38,04	38,37	38,48
Perempuan	37,57	38,02	37,98
Perkotaan	43,36	43,63	44,47
Perdesaan	32,25	32,76	31,99
<b>(55-64)</b>	<b>24,81</b>	<b>24,73</b>	<b>25,63</b>
Laki-Laki	12,33	12,29	12,71
Perempuan	12,48	12,44	12,92
Perkotaan	13,76	13,93	14,42
Perdesaan	11,05	10,80	11,21
<b>65 Tahun ke Atas</b>	<b>19,19</b>	<b>18,25</b>	<b>20,11</b>
Laki-Laki	8,93	8,63	9,39
Perempuan	10,26	9,62	10,72
Perkotaan	10,29	9,94	10,96
Perdesaan	8,90	8,31	9,15

**Lampiran 3. Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Angkatan Kerja Menurut Provinsi dan Jenis Kelamin (juta), 2021-2022**

Provinsi	Agustus 2021			Februari 2022			Agustus 2022		
	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Aceh	1,56	0,96	2,52	1,60	0,92	2,52	1,62	0,93	2,55
Sumatera Utara	4,42	3,10	7,52	4,53	3,21	7,74	4,59	3,08	7,67
Sumatera Barat	1,63	1,13	2,76	1,70	1,17	2,87	1,69	1,18	2,87
Riau	2,13	1,17	3,30	2,08	1,07	3,15	2,21	1,10	3,31
Jambi	1,17	0,67	1,84	1,18	0,67	1,85	1,21	0,67	1,88
Sumatera Selatan	2,68	1,72	4,40	2,73	1,67	4,40	2,79	1,71	4,50
Bengkulu	0,65	0,41	1,06	0,67	0,42	1,09	0,67	0,41	1,08
Lampung	2,84	1,66	4,50	3,06	1,91	4,97	2,88	1,72	4,60
Kep. Bangka Belitung	0,48	0,25	0,73	0,51	0,28	0,79	0,51	0,26	0,77
Kepulauan Riau	0,76	0,45	1,21	0,67	0,39	1,06	0,81	0,45	1,26
DKI Jakarta	3,20	1,98	5,18	3,28	1,85	5,13	3,28	1,97	5,25
Jawa Barat	15,72	9,03	24,75	15,71	9,11	24,82	16,39	9,19	25,58
Jawa Tengah	11,00	7,96	18,96	12,17	8,59	20,76	11,34	8,13	19,47
DI Yogyakarta	1,29	1,05	2,34	1,21	1,03	2,24	1,30	1,04	2,34
Jawa Timur	13,19	9,13	22,32	13,65	9,39	23,04	13,49	9,38	22,87
Banten	4,00	2,26	6,26	3,80	2,11	5,91	4,15	2,31	6,46
Bali	1,40	1,18	2,58	1,46	1,22	2,68	1,50	1,24	2,74
Nusa Tenggara Barat	1,56	1,18	2,74	1,66	1,12	2,78	1,60	1,20	2,80
Nusa Tenggara Timur	1,60	1,32	2,92	1,57	1,26	2,83	1,63	1,39	3,02
Kalimantan Barat	1,62	1,01	2,63	1,76	1,10	2,86	1,68	1,01	2,69
Kalimantan Tengah	0,91	0,50	1,41	0,90	0,48	1,38	0,93	0,48	1,41
Kalimantan Selatan	1,35	0,87	2,22	1,31	0,82	2,13	1,36	0,84	2,20
Kalimantan Timur	1,20	0,65	1,85	1,23	0,68	1,91	1,23	0,62	1,85
Kalimantan Utara	0,23	0,12	0,35	0,23	0,12	0,35	0,24	0,13	0,37
Sulawesi Utara	0,78	0,43	1,21	0,84	0,43	1,27	0,81	0,43	1,24
Sulawesi Tengah	0,99	0,59	1,58	0,99	0,60	1,59	1,02	0,62	1,64
Sulawesi Selatan	2,67	1,74	4,41	2,83	1,76	4,59	2,77	1,79	4,56
Sulawesi Tenggara	0,82	0,56	1,38	0,80	0,48	1,28	0,83	0,55	1,38
Gorontalo	0,37	0,23	0,60	0,38	0,23	0,61	0,39	0,24	0,63
Sulawesi Barat	0,43	0,27	0,70	0,45	0,26	0,71	0,45	0,30	0,75
Maluku	0,51	0,35	0,86	0,54	0,34	0,88	0,52	0,35	0,87
Maluku Utara	0,38	0,22	0,60	0,41	0,23	0,64	0,39	0,22	0,61
Papua Barat	0,31	0,20	0,51	0,38	0,22	0,60	0,32	0,19	0,51
Papua	1,14	0,81	1,95	1,51	1,07	2,58	1,16	0,83	1,99
<b>Indonesia</b>	<b>84,99</b>	<b>55,16</b>	<b>140,15</b>	<b>87,80</b>	<b>56,21</b>	<b>144,01</b>	<b>87,76</b>	<b>55,96</b>	<b>143,72</b>

#### Lampiran 4. Penduduk yang Bekerja Menurut Kelompok Umur (juta), 2021-2022

Kelompok Umur	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja</b>	<b>131,05</b>	<b>135,61</b>	<b>135,30</b>
Laki-Laki	79,26	82,26	82,56
Perempuan	51,79	53,35	52,74
Perkotaan	71,92	72,25	74,89
Perdesaan	59,13	63,36	60,41
<b>Umur Muda (15-24) yang Bekerja</b>	<b>16,73</b>	<b>17,66</b>	<b>16,91</b>
Laki-Laki	9,64	10,54	9,79
Perempuan	7,09	7,12	7,12
Perkotaan	9,37	9,01	9,46
Perdesaan	7,36	8,65	7,45
<b>Umur Dewasa (25+) yang Bekerja</b>	<b>114,32</b>	<b>117,95</b>	<b>118,39</b>
Laki-Laki	69,63	71,72	72,77
Perempuan	44,69	46,23	45,62
Perkotaan	62,55	63,24	65,43
Perdesaan	51,77	54,71	52,96

**Lampiran 5. Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Angkatan Kerja Menurut Kelompok Umur (juta), 2021-2022**

Kelompok Umur	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>15 Tahun ke Atas</b>	<b>140,15</b>	<b>144,01</b>	<b>143,72</b>
Laki-Laki	84,99	87,80	87,76
Perempuan	55,16	56,21	55,96
Perkotaan	78,45	78,20	81,16
Perdesaan	61,70	65,81	62,56
<b>(15-64)</b>	<b>131,79</b>	<b>135,19</b>	<b>134,25</b>
Laki-Laki	79,77	82,38	81,92
Perempuan	52,02	52,81	52,33
Perkotaan	74,56	74,08	76,74
Perdesaan	57,23	61,11	57,51
<b>(15-24)</b>	<b>20,80</b>	<b>21,29</b>	<b>21,31</b>
Laki-Laki	12,20	12,86	12,65
Perempuan	8,60	8,43	8,66
Perkotaan	12,12	11,36	12,60
Perdesaan	8,68	9,93	8,71
<b>(25-54)</b>	<b>93,84</b>	<b>95,89</b>	<b>94,64</b>
Laki-Laki	57,27	58,90	58,39
Perempuan	36,57	36,99	36,25
Perkotaan	53,67	53,37	54,71
Perdesaan	40,17	42,52	39,93
<b>(25-34)</b>	<b>32,84</b>	<b>34,07</b>	<b>32,82</b>
Laki-Laki	20,57	21,68	20,90
Perempuan	12,27	12,39	11,92
Perkotaan	19,38	19,11	19,61
Perdesaan	13,46	14,96	13,21
<b>(35-54)</b>	<b>60,99</b>	<b>61,82</b>	<b>61,82</b>
Laki-Laki	36,69	37,22	37,50
Perempuan	24,30	24,60	24,32
Perkotaan	34,29	34,26	35,09
Perdesaan	26,70	27,56	26,73
<b>(55-64)</b>	<b>17,15</b>	<b>18,00</b>	<b>18,30</b>
Laki-Laki	10,30	10,62	10,88
Perempuan	6,85	7,38	7,42
Perkotaan	8,76	9,35	9,44
Perdesaan	8,39	8,66	8,86
<b>65 Tahun ke Atas</b>	<b>8,36</b>	<b>8,83</b>	<b>9,47</b>
Laki-Laki	5,22	5,42	5,84
Perempuan	3,14	3,40	3,63
Perkotaan	3,89	4,13	4,42
Perdesaan	4,47	4,70	5,05

**Lampiran 6. Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK)  
Menurut Kelompok Umur (persen), 2021-2022**

Kelompok Umur	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>15 Tahun ke Atas</b>	<b>67,80</b>	<b>69,06</b>	<b>68,63</b>
Laki-Laki	82,27	83,65	83,87
Perempuan	53,34	54,27	53,41
Perkotaan	66,15	66,56	66,65
Perdesaan	70,03	72,28	71,38
<b>(15-64)</b>	<b>70,28</b>	<b>71,04</b>	<b>70,92</b>
Laki-Laki	84,52	85,52	86,01
Perempuan	55,85	56,20	55,64
Perkotaan	68,84	68,88	69,25
Perdesaan	72,25	73,86	73,27
<b>(15-24)</b>	<b>47,20</b>	<b>47,64</b>	<b>48,33</b>
Laki-Laki	54,77	55,92	56,73
Perempuan	39,46	38,87	39,74
Perkotaan	46,76	45,74	48,03
Perdesaan	47,83	50,03	48,77
<b>(25-54)</b>	<b>79,09</b>	<b>79,34</b>	<b>79,14</b>
Laki-Laki	95,80	96,49	96,92
Perempuan	62,12	61,84	61,09
Perkotaan	78,20	77,59	77,96
Perdesaan	80,31	81,64	80,81
<b>(25-34)</b>	<b>76,32</b>	<b>76,62</b>	<b>76,12</b>
Laki-Laki	94,65	95,67	95,98
Perempuan	57,60	56,83	55,86
Perkotaan	76,68	75,98	76,33
Perdesaan	75,80	77,45	75,80
<b>(35-54)</b>	<b>80,67</b>	<b>80,92</b>	<b>80,84</b>
Laki-Laki	96,45	96,98	97,45
Perempuan	64,69	64,71	64,03
Perkotaan	79,09	78,52	78,91
Perdesaan	82,80	84,12	83,54
<b>(55-64)</b>	<b>69,14</b>	<b>72,80</b>	<b>71,40</b>
Laki-Laki	83,59	86,39	85,63
Perempuan	54,88	59,36	57,41
Perkotaan	63,73	67,11	65,44
Perdesaan	75,88	80,13	79,07
<b>65 Tahun ke Atas</b>	<b>43,58</b>	<b>48,35</b>	<b>47,09</b>
Laki-Laki	58,50	62,79	62,23
Perempuan	30,58	35,38	33,84
Perkotaan	37,81	41,53	40,33
Perdesaan	50,25	56,51	55,19

**Lampiran 7. Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK)  
Menurut Provinsi dan Jenis Kelamin (persen), 2021-2022**

Provinsi	Agustus 2021			Februari 2022			Agustus 2022		
	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Aceh	79,40	48,36	63,78	81,84	46,59	64,15	81,06	46,15	63,50
Sumatera Utara	81,90	56,50	69,10	82,86	58,15	70,45	83,89	55,37	69,53
Sumatera Barat	80,67	55,04	67,72	80,55	55,43	68,00	82,58	56,28	69,30
Riau	82,15	47,14	65,03	85,20	45,85	65,98	83,59	43,28	63,86
Jambi	83,91	49,89	67,17	86,06	51,04	68,86	86,17	48,97	67,84
Sumatera Selatan	82,66	54,54	68,77	84,50	53,63	69,33	84,95	53,32	69,31
Bengkulu	83,54	55,45	69,75	86,07	56,25	71,49	84,72	54,36	69,81
Lampung	85,55	52,36	69,35	87,31	56,99	72,51	85,84	53,54	70,06
Kep. Bangka Belitung	83,68	46,86	65,88	88,03	51,23	70,16	86,02	47,55	67,38
Kepulauan Riau	83,93	51,92	68,27	82,01	50,35	66,48	86,44	50,68	68,94
DKI Jakarta	78,31	47,34	62,63	79,46	44,99	62,27	80,02	46,62	63,08
Jawa Barat	81,68	47,88	64,95	83,00	49,23	66,31	83,93	48,01	66,15
Jawa Tengah	81,94	57,58	69,58	84,44	59,64	72,04	83,74	58,31	70,84
DI Yogyakarta	82,83	64,59	73,52	82,04	67,59	74,68	82,22	63,38	72,60
Jawa Timur	84,46	56,11	70,00	84,90	57,34	70,99	85,76	57,28	71,23
Banten	80,16	46,84	63,79	82,26	47,30	65,08	81,69	47,17	64,72
Bali	79,44	67,61	73,54	83,92	70,37	77,14	84,06	69,62	76,86
Nusa Tenggara Barat	82,58	59,18	70,57	84,36	56,34	70,25	83,27	59,16	70,93
Nusa Tenggara Timur	82,53	65,34	73,78	82,46	65,00	73,66	82,85	67,87	75,23
Kalimantan Barat	83,05	53,43	68,45	83,56	55,13	69,74	85,01	52,51	68,97
Kalimantan Tengah	84,70	51,12	68,67	84,06	48,37	66,94	85,17	47,68	67,23
Kalimantan Selatan	83,55	54,72	69,26	85,04	54,00	69,64	82,97	51,90	67,55
Kalimantan Timur	81,35	48,20	65,49	81,62	49,39	66,22	82,74	45,17	64,73
Kalimantan Utara	81,75	48,44	66,24	81,27	45,49	64,52	83,67	49,30	67,62
Sulawesi Utara	78,98	44,72	62,15	79,88	43,26	61,97	80,77	44,79	63,08
Sulawesi Tengah	84,78	52,17	68,73	85,91	54,96	70,86	85,83	53,71	69,99
Sulawesi Selatan	81,03	49,42	64,73	82,73	49,54	65,85	82,91	50,46	66,18
Sulawesi Tenggara	84,08	56,27	70,09	82,35	49,94	66,31	82,91	54,94	68,82
Gorontalo	81,60	50,41	65,94	83,60	51,79	67,78	85,30	52,64	68,91
Sulawesi Barat	86,10	54,38	70,27	86,10	51,24	68,90	87,71	58,22	73,00
Maluku	77,66	53,71	65,75	76,54	49,40	63,08	78,33	52,47	65,46
Maluku Utara	81,22	47,57	64,70	83,84	48,75	66,71	82,29	46,87	64,88
Papua Barat	80,53	58,78	70,34	82,72	54,72	69,59	80,88	54,63	68,55
Papua	86,41	69,10	78,29	87,48	71,81	80,23	85,49	69,09	77,75
<b>Indonesia</b>	<b>82,27</b>	<b>53,34</b>	<b>67,80</b>	<b>83,65</b>	<b>54,27</b>	<b>69,06</b>	<b>83,87</b>	<b>53,41</b>	<b>68,63</b>

**Lampiran 8. Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Provinsi dan Jenis Kelamin (juta), 2021-2022**

Provinsi	Agustus 2021			Februari 2022			Agustus 2022		
	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Aceh	1,47	0,89	2,36	1,51	0,85	2,36	1,53	0,87	2,40
Sumatera Utara	4,14	2,89	7,04	4,25	3,06	7,31	4,32	2,87	7,19
Sumatera Barat	1,53	1,05	2,58	1,60	1,09	2,69	1,59	1,10	2,69
Riau	2,03	1,12	3,15	1,99	1,02	3,01	2,13	1,04	3,17
Jambi	1,12	0,63	1,75	1,12	0,64	1,76	1,16	0,64	1,80
Sumatera Selatan	2,55	1,63	4,18	2,61	1,59	4,20	2,66	1,63	4,29
Bengkulu	0,62	0,40	1,02	0,65	0,41	1,06	0,64	0,40	1,04
Lampung	2,71	1,57	4,28	2,94	1,82	4,76	2,76	1,63	4,39
Kep. Bangka Belitung	0,46	0,24	0,70	0,49	0,27	0,76	0,48	0,25	0,73
Kepulauan Riau	0,69	0,40	1,09	0,61	0,36	0,97	0,75	0,41	1,16
DKI Jakarta	2,92	1,82	4,74	2,99	1,73	4,72	3,04	1,84	4,88
Jawa Barat	14,12	8,19	22,31	14,28	8,47	22,75	14,99	8,46	23,45
Jawa Tengah	10,28	7,55	17,84	11,33	8,24	19,57	10,69	7,70	18,39
DI Yogyakarta	1,22	1,01	2,23	1,16	0,99	2,15	1,24	1,00	2,24
Jawa Timur	12,37	8,66	21,04	12,90	9,03	21,93	12,71	8,90	21,61
Banten	3,65	2,05	5,70	3,49	1,92	5,41	3,84	2,10	5,94
Bali	1,31	1,13	2,44	1,37	1,18	2,55	1,43	1,18	2,61
Nusa Tenggara Barat	1,51	1,15	2,66	1,58	1,09	2,67	1,55	1,17	2,72
Nusa Tenggara Timur	1,54	1,26	2,81	1,52	1,22	2,74	1,57	1,34	2,91
Kalimantan Barat	1,52	0,96	2,48	1,67	1,06	2,73	1,60	0,96	2,56
Kalimantan Tengah	0,87	0,48	1,35	0,87	0,45	1,32	0,89	0,45	1,34
Kalimantan Selatan	1,28	0,83	2,11	1,25	0,79	2,04	1,29	0,80	2,09
Kalimantan Timur	1,11	0,61	1,72	1,14	0,64	1,78	1,17	0,58	1,75
Kalimantan Utara	0,22	0,11	0,34	0,22	0,11	0,33	0,23	0,12	0,35
Sulawesi Utara	0,73	0,39	1,13	0,80	0,39	1,19	0,76	0,40	1,16
Sulawesi Tengah	0,95	0,57	1,52	0,95	0,57	1,52	0,99	0,60	1,59
Sulawesi Selatan	2,52	1,64	4,16	2,68	1,65	4,33	2,63	1,72	4,35
Sulawesi Tenggara	0,79	0,54	1,33	0,77	0,46	1,23	0,80	0,54	1,34
Gorontalo	0,36	0,22	0,58	0,36	0,23	0,59	0,38	0,23	0,61
Sulawesi Barat	0,42	0,27	0,69	0,44	0,26	0,70	0,44	0,29	0,73
Maluku	0,47	0,33	0,80	0,51	0,31	0,82	0,50	0,31	0,81
Maluku Utara	0,37	0,20	0,57	0,39	0,21	0,60	0,38	0,21	0,59
Papua Barat	0,29	0,19	0,48	0,36	0,21	0,57	0,30	0,18	0,48
Papua	1,10	0,79	1,89	1,46	1,03	2,49	1,12	0,82	1,94
<b>Indonesia</b>	<b>79,26</b>	<b>51,79</b>	<b>131,05</b>	<b>82,26</b>	<b>53,35</b>	<b>135,61</b>	<b>82,56</b>	<b>52,74</b>	<b>135,30</b>

**Lampiran 9. Rasio Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Terhadap Jumlah Penduduk (EPR) Menurut Provinsi dan Jenis Kelamin, 2021-2022**

Provinsi	Agustus 2021			Februari 2022			Agustus 2022		
	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Aceh	74,96	44,76	59,76	77,43	43,33	60,32	76,45	42,91	59,58
Sumatera Utara	76,84	52,81	64,73	77,71	55,57	66,59	78,94	51,74	65,24
Sumatera Barat	75,67	51,20	63,31	75,70	51,89	63,81	77,46	52,68	64,95
Riau	78,54	45,03	62,15	81,40	43,89	63,07	80,47	40,82	61,07
Jambi	80,29	46,68	63,75	82,17	48,47	65,62	82,44	46,50	64,73
Sumatera Selatan	78,66	51,70	65,34	80,69	50,89	66,05	81,10	50,76	66,10
Bengkulu	80,66	53,25	67,20	83,23	54,27	69,07	81,85	52,23	67,30
Lampung	81,75	49,69	66,10	83,64	54,44	69,39	82,32	50,74	66,89
Kep. Bangka Belitung	79,84	44,10	62,57	84,27	49,18	67,23	82,29	44,88	64,17
Kepulauan Riau	76,02	46,35	61,51	75,46	46,29	61,15	79,71	46,11	63,26
DKI Jakarta	71,48	43,50	57,31	72,39	42,11	57,29	74,01	43,52	58,55
Jawa Barat	73,40	43,44	58,57	75,43	45,78	60,78	76,76	44,22	60,65
Jawa Tengah	76,58	54,63	65,44	78,63	57,17	67,90	78,92	55,21	66,90
DI Yogyakarta	78,46	62,21	70,17	79,14	64,92	71,90	79,01	60,67	69,65
Jawa Timur	79,24	53,25	65,98	80,24	55,14	67,58	80,84	54,34	67,32
Banten	73,06	42,52	58,06	75,53	42,97	59,53	75,66	42,76	59,48
Bali	74,44	64,71	69,59	78,78	68,05	73,41	79,71	66,59	73,17
Nusa Tenggara Barat	79,64	57,82	68,45	80,39	54,78	67,50	80,26	58,03	68,88
Nusa Tenggara Timur	79,47	62,83	71,00	80,01	62,60	71,23	79,69	65,69	72,57
Kalimantan Barat	77,90	50,64	64,47	79,14	52,82	66,35	80,66	49,84	65,45
Kalimantan Tengah	80,97	48,69	65,56	80,85	46,00	64,13	81,80	45,36	64,37
Kalimantan Selatan	79,13	52,29	65,83	81,24	51,96	66,71	78,93	49,55	64,35
Kalimantan Timur	75,48	45,25	61,02	76,00	46,15	61,73	78,51	42,05	61,03
Kalimantan Utara	78,13	46,09	63,21	77,94	42,89	61,53	79,66	47,60	64,69
Sulawesi Utara	73,79	41,17	57,76	76,13	38,93	57,94	75,86	41,38	58,91
Sulawesi Tengah	81,60	50,22	66,15	83,03	52,65	68,26	83,42	51,92	67,89
Sulawesi Selatan	76,41	46,59	61,02	78,11	46,55	62,06	78,84	48,50	63,19
Sulawesi Tenggara	80,69	54,16	67,34	79,27	47,92	63,76	80,12	53,09	66,51
Gorontalo	79,11	48,93	63,95	80,75	50,24	65,57	83,36	51,03	67,13
Sulawesi Barat	83,22	52,86	68,07	83,09	49,98	66,76	85,48	57,04	71,29
Maluku	72,19	50,09	61,19	72,19	45,64	59,02	74,39	47,40	60,96
Maluku Utara	77,96	44,73	61,65	80,55	45,40	63,39	79,16	44,85	62,30
Papua Barat	75,63	55,57	66,23	77,77	51,75	65,57	76,07	52,22	64,87
Papua	83,17	67,21	75,69	84,09	69,49	77,34	82,63	67,62	75,55
<b>Indonesia</b>	<b>76,73</b>	<b>50,08</b>	<b>63,40</b>	<b>78,37</b>	<b>51,51</b>	<b>65,03</b>	<b>78,90</b>	<b>50,33</b>	<b>64,61</b>

**Lampiran 10. Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut  
Provinsi dan  
Status Pekerjaan Utama, 2021-2022**

Provinsi	Buruh/Karyawan/ Pegawai			Berusaha Dibantu Buruh Tetap			Berusaha Dibantu Buruh Tidak Tetap		
	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Aceh	35,57	34,99	35,20	3,74	4,13	3,36	12,59	16,03	13,29
Sumatera Utara	37,28	35,95	37,26	3,39	3,18	3,67	14,85	16,96	14,36
Sumatera Barat	31,80	32,90	31,27	3,43	3,87	3,47	16,62	17,94	16,12
Riau	40,28	41,19	40,32	5,15	6,05	5,66	10,65	12,28	10,92
Jambi	33,65	34,46	34,98	4,34	4,49	5,04	14,57	17,01	13,03
Sumatera Selatan	33,46	32,59	34,27	2,38	2,63	2,45	16,84	17,55	17,03
Bengkulu	28,10	26,19	28,70	3,74	3,19	3,76	19,19	21,56	18,47
Lampung	26,15	26,13	25,87	2,54	2,63	2,62	19,04	21,12	20,28
Kep. Bangka Belitung	44,11	44,52	44,47	4,96	4,92	5,90	9,90	11,19	8,65
Kepulauan Riau	61,80	62,57	60,45	3,00	3,93	3,23	5,81	7,55	5,77
DKI Jakarta	58,54	59,26	59,96	3,20	3,94	3,16	5,36	5,28	4,01
Jawa Barat	42,25	41,23	41,98	3,14	3,46	3,41	10,39	12,07	10,80
Jawa Tengah	36,52	35,54	36,81	3,10	3,42	3,03	15,33	17,17	15,25
DI Yogyakarta	41,12	39,07	42,93	3,53	3,63	3,69	16,04	18,28	14,60
Jawa Timur	33,96	33,94	33,39	3,40	3,52	2,75	16,59	18,82	17,49
Banten	49,09	46,71	49,85	2,04	1,85	2,19	8,15	7,32	7,68
Bali	39,94	39,27	43,65	2,96	1,85	2,91	18,29	21,57	15,88
Nusa Tenggara Barat	24,09	22,75	22,95	2,02	1,58	1,69	22,28	24,22	23,04
Nusa Tenggara Timur	22,11	22,37	23,52	1,92	1,49	1,23	24,95	26,70	23,92
Kalimantan Barat	36,00	36,55	38,21	3,13	3,44	3,03	16,07	18,10	15,91
Kalimantan Tengah	41,59	40,43	45,35	2,91	2,53	3,15	13,44	13,50	11,47
Kalimantan Selatan	37,25	40,57	40,15	3,12	3,08	2,55	15,33	15,47	14,65
Kalimantan Timur	49,81	49,97	52,39	3,70	5,61	3,35	11,31	10,62	8,42
Kalimantan Utara	46,11	46,20	47,27	3,15	3,89	3,73	12,11	11,62	10,16
Sulawesi Utara	36,48	34,88	37,89	2,82	2,24	2,96	10,46	11,42	8,20
Sulawesi Tengah	30,25	30,71	29,41	2,44	2,70	2,72	18,02	18,08	18,16
Sulawesi Selatan	33,53	34,61	33,15	3,23	4,57	3,29	19,60	20,96	19,00
Sulawesi Tenggara	33,55	36,28	34,50	3,64	4,72	3,11	18,20	19,75	16,33
Gorontalo	34,59	34,40	31,94	3,02	3,37	3,10	16,90	18,99	17,76
Sulawesi Barat	25,99	23,50	21,61	1,22	1,90	1,14	24,25	24,23	26,98
Maluku	33,62	33,62	34,66	1,96	2,59	2,04	14,55	15,98	13,17
Maluku Utara	33,64	32,89	31,58	2,80	3,46	2,78	15,30	18,27	16,68
Papua Barat	40,11	37,64	38,29	1,97	1,68	1,43	15,87	16,58	16,79
Papua	18,73	13,14	15,33	0,80	0,37	0,56	30,04	31,52	29,70
<b>Indonesia</b>	<b>37,46</b>	<b>36,72</b>	<b>37,66</b>	<b>3,09</b>	<b>3,31</b>	<b>3,04</b>	<b>14,70</b>	<b>16,43</b>	<b>14,62</b>

## Lanjutan Lampiran 10

Provinsi	Berusaha Sendiri			Pekerja Bebas			Pekerja Keluarga		
	Agustus	Februari	Agustus	Agustus	Februari	Agustus	Agustus	Februari	Agustus
	2021	2022	2022	2021	2022	2022	2021	2022	2022
(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
Aceh	22,97	22,55	25,23	11,79	8,98	10,39	13,34	13,32	12,53
Sumatera Utara	19,17	18,47	20,05	9,16	8,30	9,11	16,15	17,14	15,55
Sumatera Barat	21,06	20,98	24,32	11,78	9,47	10,41	15,31	14,84	14,41
Riau	20,15	20,44	21,90	12,21	9,41	10,64	11,56	10,63	10,56
Jambi	21,78	19,72	24,52	10,87	9,63	8,11	14,79	14,69	14,32
Sumatera Selatan	21,62	22,32	23,61	7,75	6,31	4,33	17,95	18,60	18,31
Bengkulu	19,96	20,62	21,74	10,52	9,83	9,81	18,49	18,61	17,52
Lampung	19,69	16,95	20,01	13,95	12,09	12,81	18,63	21,08	18,41
Kep. Bangka Belitung	24,93	26,13	28,30	6,44	5,40	4,54	9,66	7,84	8,14
Kepulauan Riau	19,93	15,46	19,80	3,83	3,41	4,12	5,63	7,08	6,63
DKI Jakarta	23,47	22,87	24,27	4,05	2,76	3,63	5,38	5,89	4,97
Jawa Barat	22,22	21,03	21,92	13,21	12,39	13,03	8,79	9,82	8,86
Jawa Tengah	19,79	19,06	21,33	12,43	11,44	11,28	12,83	13,37	12,30
DI Yogyakarta	19,17	18,03	20,90	6,74	5,93	5,86	13,40	15,06	12,02
Jawa Timur	18,80	17,71	20,53	11,97	9,83	11,46	15,28	16,18	14,38
Banten	22,46	22,25	21,93	9,80	11,14	10,38	8,46	10,73	7,97
Bali	16,16	15,46	17,23	5,89	5,11	6,44	16,76	16,74	13,89
Nusa Tenggara Barat	20,80	19,63	20,03	13,84	10,79	14,99	16,97	21,03	17,30
Nusa Tenggara Timur	19,68	18,70	24,04	4,41	3,99	3,18	26,93	26,75	24,11
Kalimantan Barat	20,79	20,18	22,49	7,54	6,90	6,22	16,47	14,83	14,14
Kalimantan Tengah	22,10	25,68	24,09	7,26	6,85	5,06	12,70	11,01	10,88
Kalimantan Selatan	24,12	23,81	25,83	6,06	4,15	3,88	14,12	12,92	12,94
Kalimantan Timur	20,74	19,24	23,94	4,46	4,27	3,91	9,98	10,29	7,99
Kalimantan Utara	19,35	20,15	21,58	7,05	5,36	5,65	12,23	12,78	11,61
Sulawesi Utara	27,47	30,24	31,07	12,54	12,12	11,82	10,23	9,10	8,06
Sulawesi Tengah	22,31	21,87	25,07	9,83	9,74	8,01	17,15	16,90	16,63
Sulawesi Selatan	21,03	18,03	22,84	6,32	5,28	4,75	16,29	16,55	16,97
Sulawesi Tenggara	20,94	19,08	25,17	5,36	5,24	4,66	18,31	14,93	16,23
Gorontalo	24,74	22,34	24,67	9,25	10,54	9,80	11,50	10,36	12,73
Sulawesi Barat	21,75	19,50	20,68	7,23	8,32	7,27	19,56	22,55	22,32
Maluku	30,97	28,81	32,70	3,40	4,30	3,01	15,50	14,70	14,42
Maluku Utara	26,12	24,07	28,74	7,04	6,39	6,13	15,10	14,92	14,09
Papua Barat	21,23	21,64	24,37	2,93	3,05	1,91	17,89	19,41	17,21
Papua	18,05	17,25	21,14	1,10	1,10	1,08	31,28	36,62	32,19
<b>Indonesia</b>	<b>20,78</b>	<b>19,84</b>	<b>22,04</b>	<b>10,29</b>	<b>9,16</b>	<b>9,56</b>	<b>13,68</b>	<b>14,54</b>	<b>13,08</b>

**Lampiran II. Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Lapangan Pekerjaan Utama dan Jenis Kelamin (juta), 2021-2022**

Lapangan Pekerjaan Utama	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>A. Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan</b>	<b>37,13</b>	<b>40,64</b>	<b>38,70</b>
Laki-Laki	24,23	25,69	25,49
Perempuan	12,90	14,95	13,21
<b>B. Pertambangan dan Penggalian</b>	<b>1,44</b>	<b>1,59</b>	<b>1,53</b>
Laki-Laki	1,34	1,46	1,43
Perempuan	0,10	0,13	0,10
<b>C. Industri Pengolahan</b>	<b>18,70</b>	<b>18,67</b>	<b>19,17</b>
Laki-Laki	10,51	10,57	10,76
Perempuan	8,19	8,10	8,41
<b>D. Pengadaan Listrik dan Gas</b>	<b>0,28</b>	<b>0,31</b>	<b>0,31</b>
Laki-Laki	0,24	0,26	0,27
Perempuan	0,04	0,05	0,04
<b>E. Pengadaan Air</b>	<b>0,56</b>	<b>0,53</b>	<b>0,51</b>
Laki-Laki	0,44	0,43	0,40
Perempuan	0,12	0,10	0,11
<b>F. Konstruksi</b>	<b>8,29</b>	<b>8,19</b>	<b>8,48</b>
Laki-Laki	8,14	8,05	8,35
Perempuan	0,15	0,14	0,13
<b>G. Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi dan Perawatan Mobil</b>	<b>25,74</b>	<b>25,80</b>	<b>26,19</b>
Laki-Laki	12,83	13,24	13,29
Perempuan	12,91	12,56	12,90
<b>H. Transportasi dan Pergudangan</b>	<b>5,44</b>	<b>5,71</b>	<b>5,81</b>
Laki-Laki	5,20	5,41	5,52
Perempuan	0,24	0,30	0,29
<b>I. Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum</b>	<b>9,18</b>	<b>9,64</b>	<b>9,61</b>
Laki-Laki	3,65	4,04	3,94
Perempuan	5,53	5,60	5,67
<b>J. Informasi dan Komunikasi</b>	<b>1,00</b>	<b>1,10</b>	<b>1,01</b>
Laki-Laki	0,65	0,77	0,66
Perempuan	0,35	0,33	0,35
<b>K. Jasa Keuangan dan Asuransi</b>	<b>1,60</b>	<b>1,51</b>	<b>1,63</b>
Laki-Laki	0,99	0,96	1,01
Perempuan	0,61	0,55	0,61
<b>L. Real Estat</b>	<b>0,36</b>	<b>0,45</b>	<b>0,45</b>
Laki-Laki	0,25	0,34	0,33
Perempuan	0,11	0,11	0,12
<b>M,N. Jasa Perusahaan</b>	<b>2,02</b>	<b>1,94</b>	<b>2,24</b>
Laki-Laki	1,51	1,48	1,67
Perempuan	0,51	0,46	0,56

## Lanjutan Lampiran II

Lapangan Pekerjaan Utama	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)		(2)	(3)
<b>O. Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial</b>	<b>4,85</b>	<b>4,63</b>	<b>4,88</b>
Laki-Laki	3,42	3,34	3,50
Perempuan	1,43	1,29	1,37
<b>P. Jasa Pendidikan</b>	<b>6,49</b>	<b>6,63</b>	<b>6,51</b>
Laki-Laki	2,39	2,57	2,42
Perempuan	4,10	4,06	4,09
<b>Q. Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial</b>	<b>2,20</b>	<b>2,38</b>	<b>2,23</b>
Laki-Laki	0,69	0,87	0,74
Perempuan	1,51	1,51	1,49
<b>R,S,T,U. Jasa Lainnya</b>	<b>5,77</b>	<b>5,89</b>	<b>6,03</b>
Laki-Laki	2,77	2,79	2,75
Perempuan	3,00	3,10	3,28
<b>Total</b>	<b>131,05</b>	<b>135,61</b>	<b>135,30</b>
Laki-Laki	79,26	82,26	82,56
Perempuan	51,79	53,35	52,74

**Lampiran 12. Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan  
Utama dan Jenis Kelamin/Daerah Tempat Tinggal (juta), 2021-2022**

Jenis Pekerjaan	2021	2022	
	Agustus	Februari	Agustus
(1)		(2)	(3)
<b>0/1. Tenaga Profesional, Teknisi, dan yang Sejenis</b>	<b>9,58</b>	<b>9,66</b>	<b>9,92</b>
Laki-Laki	4,15	4,28	4,36
Perempuan	5,43	5,38	5,56
Perkotaan	6,43	6,73	7,05
Perdesaan	3,15	2,93	2,87
<b>2. Tenaga Kepemimpinan dan Ketatalaksanaan</b>	<b>1,48</b>	<b>1,64</b>	<b>1,68</b>
Laki-Laki	1,12	1,27	1,27
Perempuan	0,36	0,37	0,41
Perkotaan	1,06	1,22	1,22
Perdesaan	0,42	0,42	0,46
<b>3. Tenaga Tata Usaha dan yang Sejenis</b>	<b>7,32</b>	<b>7,44</b>	<b>7,40</b>
Laki-Laki	3,92	4,25	4,13
Perempuan	3,40	3,19	3,27
Perkotaan	5,55	5,59	5,74
Perdesaan	1,77	1,85	1,66
<b>4. Tenaga Usaha Penjualan</b>	<b>26,64</b>	<b>26,89</b>	<b>27,41</b>
Laki-Laki	11,82	12,37	12,41
Perempuan	14,82	14,52	15,00
Perkotaan	17,90	17,03	18,49
Perdesaan	8,74	8,96	8,92
<b>5. Tenaga Usaha Jasa</b>	<b>7,92</b>	<b>8,03</b>	<b>8,38</b>
Laki-Laki	3,44	3,64	3,61
Perempuan	4,48	4,39	4,77
Perkotaan	5,79	5,89	6,16
Perdesaan	2,13	2,14	2,22
<b>6. Tenaga Usaha Pertanian, Kehutanan, Perburuan, dan Perikanan</b>	<b>35,94</b>	<b>39,51</b>	<b>37,60</b>
Laki-Laki	23,32	24,80	24,63
Perempuan	12,62	14,71	12,97
Perkotaan	7,91	7,42	7,78
Perdesaan	28,03	32,10	29,82
<b>7/8/9. Tenaga Produksi, Operator Alat-Alat Angkutan, dan Pekerja Kasar</b>	<b>39,92</b>	<b>40,11</b>	<b>40,68</b>
Laki-Laki	29,30	29,41	30,00
Perempuan	10,62	10,70	10,68
Perkotaan	25,52	25,64	26,66
Perdesaan	14,40	14,47	14,02
<b>X/00. Lainnya</b>	<b>2,26</b>	<b>2,33</b>	<b>2,23</b>
Laki-Laki	2,19	2,24	2,15
Perempuan	0,07	0,09	0,08
Perkotaan	1,78	1,84	1,79
Perdesaan	0,48	0,49	0,44

**Lampiran 13. Indikator Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Pekerja Paruh Waktu Menurut Provinsi (Ribu/Persen), 2021-2022**

Provinsi	Pekerja Paruh Waktu (ribu)			Tingkat Pekerja Paruh Waktu (persen)			Share Perempuan pada Pekerja Paruh Waktu (persen)		
	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022
	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Aceh	750	759	672	31,77	32,09	28,04	53,74	51,15	54,15
Sumatera Utara	1915	2083	1745	27,22	28,48	24,24	53,62	53,03	55,45
Sumatera Barat	718	807	687	27,83	29,96	25,58	53,96	53,68	56,10
Riau	937	957	918	29,74	31,84	28,97	46,43	43,62	42,91
Jambi	572	611	551	32,77	34,67	30,68	49,31	49,40	49,13
Sumatera Selatan	1222	1275	1217	29,23	30,38	28,38	52,37	51,61	51,68
Bengkulu	302	393	300	29,59	37,22	28,92	51,67	48,02	50,15
Lampung	1350	1563	1303	31,51	32,86	29,70	52,06	51,32	54,32
Kep. Bangka Belitung	168	217	159	23,92	28,64	21,70	50,43	49,22	49,92
Kepulauan Riau	192	134	182	17,62	13,82	15,73	53,77	53,24	56,31
DKI Jakarta	775	636	755	16,35	13,46	15,48	53,58	58,07	52,05
Jawa Barat	4862	5222	4808	21,79	22,96	20,50	53,69	55,77	56,46
Jawa Tengah	4370	4707	4267	24,50	24,06	23,20	57,30	58,01	58,22
DI Yogyakarta	639	592	631	28,69	27,50	28,18	58,09	61,14	56,28
Jawa Timur	6199	6520	6057	29,47	29,73	28,03	55,93	57,15	58,12
Banten	1131	962	1096	19,85	17,79	18,45	52,62	55,91	53,53
Bali	820	700	773	33,59	27,43	29,67	55,87	56,09	54,68
Nusa Tenggara Barat	768	826	688	28,89	30,92	25,30	55,78	52,11	58,47
Nusa Tenggara Timur	1114	998	1022	39,66	36,45	35,06	55,85	55,28	58,63
Kalimantan Barat	765	803	733	30,81	29,45	28,66	52,96	51,50	52,47
Kalimantan Tengah	391	359	321	29,03	27,22	23,85	49,02	47,90	48,77
Kalimantan Selatan	709	664	696	33,61	32,57	33,26	51,84	52,48	51,20
Kalimantan Timur	393	359	376	22,82	20,14	21,50	49,19	55,24	47,85
Kalimantan Utara	89	76	86	26,46	22,81	24,35	44,64	39,72	45,37
Sulawesi Utara	293	284	254	26,01	23,91	21,86	49,45	51,07	48,06
Sulawesi Tengah	485	425	427	31,78	27,83	26,92	52,08	55,15	53,43
Sulawesi Selatan	1353	1320	1297	32,52	30,49	29,78	50,42	48,20	51,74
Sulawesi Tenggara	396	374	379	29,87	30,32	28,34	55,45	52,95	57,03
Gorontalo	152	160	142	26,28	27,20	23,10	52,29	49,74	52,76
Sulawesi Barat	278	283	264	40,48	40,72	36,11	47,35	44,08	50,77
Maluku	239	230	241	29,82	28,09	29,74	55,41	54,30	51,11
Maluku Utara	175	169	175	30,84	28,07	29,94	51,89	51,16	48,96
Papua Barat	154	180	143	31,88	31,49	29,25	52,83	50,99	49,99
Papua	699	889	763	37,01	35,67	39,46	49,73	47,62	50,17
<b>Indonesia</b>	<b>35.375</b>	<b>36.537</b>	<b>34.128</b>	<b>26,99</b>	<b>26,94</b>	<b>25,22</b>	<b>53,86</b>	<b>54,17</b>	<b>54,95</b>

**Lampiran 14. Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Jenis Kelamin, Daerah Tempat Tinggal, dan Jumlah Jam Kerja, 2021-2022**

Kelompok Umur	2021		2022
	Agustus	Februari	Agustus
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Total</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0 Jam <sup>*)</sup>	2,92	2,38	1,90
1–34 Jam	35,70	34,80	31,54
35–48 Jam	36,59	38,00	39,96
49 Jam ke Atas	24,79	24,82	26,60
<b>Laki-Laki</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0 Jam <sup>*)</sup>	2,92	2,52	1,96
1–34 Jam	29,86	28,58	25,20
35–48 Jam	40,56	41,92	43,37
49 Jam ke Atas	26,66	26,98	29,47
<b>Perempuan</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0 Jam <sup>*)</sup>	2,91	2,16	1,80
1–34 Jam	44,65	44,39	41,47
35–48 Jam	30,52	31,96	34,62
49 Jam ke Atas	21,92	21,49	22,11
<b>Perkotaan</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0 Jam <sup>*)</sup>	2,88	2,52	1,72
1–34 Jam	29,29	27,38	24,24
35–48 Jam	40,58	42,08	44,54
49 Jam ke Atas	27,25	28,02	29,50
<b>Perdesaan</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0 Jam <sup>*)</sup>	2,96	2,22	2,12
1–34 Jam	43,51	43,26	40,59
35–48 Jam	31,75	33,35	34,28
49 Jam ke Atas	21,78	21,17	23,01

Keterangan:

\*) Sementara tidak bekerja

**Lampiran 15. Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Provinsi dan Jumlah Jam Kerja, 2021-2022**

Provinsi	0 jam*)			1-34 Jam		
	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Aceh	2,47	3,86	2,51	44,93	43,12	38,50
Sumatera Utara	2,77	2,25	1,70	36,89	37,10	31,08
Sumatera Barat	3,14	2,47	2,42	38,11	39,33	34,25
Riau	2,33	2,53	1,88	39,69	40,42	36,40
Jambi	2,44	2,09	1,73	42,52	42,30	38,14
Sumatera Selatan	2,07	1,56	1,51	40,16	40,69	35,46
Bengkulu	3,21	4,30	2,31	40,75	45,17	36,93
Lampung	2,46	2,43	1,98	41,84	41,07	36,62
Kep. Bangka Belitung	3,68	3,22	2,37	29,98	31,36	25,07
Kepulauan Riau	2,82	1,99	1,43	23,79	18,34	20,68
DKI Jakarta	1,57	1,79	0,84	23,11	17,65	18,19
Jawa Barat	2,56	1,88	1,74	30,58	30,34	26,13
Jawa Tengah	3,42	2,91	2,27	31,73	30,13	28,59
DI Yogyakarta	3,83	2,90	1,92	35,06	32,99	32,94
Jawa Timur	2,73	2,08	1,46	36,94	37,63	33,79
Banten	2,48	1,92	1,61	27,68	25,57	23,02
Bali	2,75	2,54	1,07	42,12	34,00	33,59
Nusa Tenggara Barat	4,44	3,25	2,66	43,89	47,39	38,59
Nusa Tenggara Timur	3,60	3,07	3,01	53,86	52,79	47,56
Kalimantan Barat	2,88	2,66	1,94	40,42	39,10	35,86
Kalimantan Tengah	3,72	3,11	2,68	35,04	32,77	29,22
Kalimantan Selatan	3,88	2,20	2,58	41,89	39,87	40,02
Kalimantan Timur	2,81	2,46	2,21	28,79	25,23	26,32
Kalimantan Utara	3,48	4,95	2,53	33,62	25,04	30,54
Sulawesi Utara	3,15	2,92	2,37	34,81	33,52	28,13
Sulawesi Tengah	3,86	4,56	1,99	42,17	37,22	34,53
Sulawesi Selatan	3,72	2,06	2,54	39,93	37,33	36,01
Sulawesi Tenggara	4,42	3,43	2,69	40,32	38,48	36,48
Gorontalo	4,59	3,21	2,50	32,36	31,58	29,20
Sulawesi Barat	6,49	2,92	2,92	51,13	51,46	49,15
Maluku	4,33	2,84	3,26	42,57	41,28	41,54
Maluku Utara	4,54	2,98	3,22	40,6	37,77	39,22
Papua Barat	4,23	3,72	4,11	43,94	43,95	41,54
Papua	1,43	0,95	0,98	45,73	42,82	45,31
<b>Indonesia</b>	<b>2,92</b>	<b>2,38</b>	<b>1,90</b>	<b>35,70</b>	<b>34,80</b>	<b>31,54</b>

Keterangan:

\*) Sementara tidak bekerja

## Lanjutan Lampiran 15

Provinsi	35–48 Jam			49 Jam ke Atas		
	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022
(1)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Aceh	32,62	32,31	36,92	19,98	20,71	22,07
Sumatera Utara	37,24	38,56	43,02	23,10	22,09	24,20
Sumatera Barat	34,01	33,83	37,02	24,74	24,37	26,31
Riau	33,32	33,98	37,43	24,66	23,07	24,29
Jambi	35,3	37,51	38,71	19,74	18,10	21,42
Sumatera Selatan	34,97	36,46	38,13	22,80	21,29	24,90
Bengkulu	33,19	29,23	38,42	22,85	21,30	22,34
Lampung	31,91	33,35	33,81	23,79	23,15	27,59
Kep. Bangka Belitung	38,43	36,50	46,11	27,91	28,92	26,45
Kepulauan Riau	45,97	47,15	46,23	27,42	32,52	31,66
DKI Jakarta	44,98	52,28	50,76	30,34	28,28	30,21
Jawa Barat	39,70	40,14	43,37	27,16	27,64	28,76
Jawa Tengah	39,42	39,30	41,05	25,43	27,66	28,09
DI Yogyakarta	36,65	34,32	37,58	24,46	29,79	27,56
Jawa Timur	34,52	35,31	36,97	25,81	24,98	27,78
Banten	44,69	50,70	50,88	25,15	21,81	24,49
Bali	33,15	33,72	38,68	21,98	29,74	26,66
Nusa Tenggara Barat	27,17	24,49	29,67	24,50	24,87	29,08
Nusa Tenggara Timur	28,6	31,00	33,04	13,94	13,14	16,39
Kalimantan Barat	35,07	38,92	40,52	21,63	19,32	21,68
Kalimantan Tengah	34,03	37,33	39,69	27,21	26,79	28,41
Kalimantan Selatan	31,38	33,66	34,32	22,85	24,27	23,08
Kalimantan Timur	35,58	38,97	38,27	32,82	33,34	33,20
Kalimantan Utara	33,04	39,99	37,95	29,86	30,02	28,98
Sulawesi Utara	42,41	47,45	46,05	19,63	16,11	23,45
Sulawesi Tengah	33,35	35,13	39,29	20,62	23,09	24,19
Sulawesi Selatan	30,92	35,22	33,71	25,43	25,39	27,74
Sulawesi Tenggara	29,62	32,16	32,41	25,64	25,93	28,42
Gorontalo	31,7	32,57	34,48	31,35	32,64	33,82
Sulawesi Barat	24,48	26,77	26,80	17,90	18,85	21,13
Maluku	29,31	36,14	31,71	23,79	19,74	23,49
Maluku Utara	32,93	37,37	35,66	21,93	21,88	21,90
Papua Barat	30,13	33,92	32,35	21,70	18,41	22,00
Papua	42,64	45,73	41,64	10,20	10,50	12,07
<b>Indonesia</b>	<b>36,59</b>	<b>38,00</b>	<b>39,96</b>	<b>24,79</b>	<b>24,82</b>	<b>26,60</b>

**Lampiran 16. Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Provinsi dan Kegiatan Formal/Informal, 2021-2022**

Provinsi	Formal			Informal		
	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Aceh	39,31	39,11	38,55	60,69	60,89	61,45
Sumatera Utara	40,67	39,13	40,93	59,33	60,87	59,07
Sumatera Barat	35,23	36,77	34,74	64,77	63,23	65,26
Riau	45,43	47,24	45,98	54,57	52,76	54,02
Jambi	37,99	38,95	40,02	62,01	61,05	59,98
Sumatera Selatan	35,84	35,22	36,72	64,16	64,78	63,28
Bengkulu	31,84	29,38	32,46	68,16	70,62	67,54
Lampung	28,69	28,76	28,49	71,31	71,24	71,51
Kep. Bangka Belitung	49,07	49,44	50,37	50,93	50,56	49,63
Kepulauan Riau	64,80	66,50	63,68	35,20	33,50	36,32
DKI Jakarta	61,74	63,20	63,12	38,26	36,80	36,88
Jawa Barat	45,39	44,69	45,39	54,61	55,31	54,61
Jawa Tengah	39,62	38,97	39,84	60,38	61,03	60,16
DI Yogyakarta	44,64	42,69	46,62	55,36	57,31	53,38
Jawa Timur	37,36	37,46	36,14	62,64	62,54	63,86
Banten	51,13	48,57	52,04	48,87	51,43	47,96
Bali	42,90	41,11	46,57	57,10	58,89	53,43
Nusa Tenggara Barat	26,11	24,33	24,64	73,89	75,67	75,36
Nusa Tenggara Timur	24,03	23,86	24,76	75,97	76,14	75,24
Kalimantan Barat	39,13	39,99	41,23	60,87	60,01	58,77
Kalimantan Tengah	44,50	42,96	48,50	55,50	57,04	51,50
Kalimantan Selatan	40,37	43,65	42,70	59,63	56,35	57,30
Kalimantan Timur	53,51	55,59	55,74	46,49	44,41	44,26
Kalimantan Utara	49,26	50,08	51,00	50,74	49,92	49,00
Sulawesi Utara	39,30	37,12	40,85	60,70	62,88	59,15
Sulawesi Tengah	32,68	33,41	32,13	67,32	66,59	67,87
Sulawesi Selatan	36,76	39,18	36,45	63,24	60,82	63,55
Sulawesi Tenggara	37,19	41,01	37,61	62,81	58,99	62,39
Gorontalo	37,61	37,77	35,03	62,39	62,23	64,97
Sulawesi Barat	27,20	25,40	22,75	72,80	74,60	77,25
Maluku	35,59	36,21	36,70	64,41	63,79	63,30
Maluku Utara	36,44	36,35	34,37	63,56	63,65	65,63
Papua Barat	42,08	39,32	39,72	57,92	60,68	60,28
Papua	19,53	13,51	15,89	80,47	86,49	84,11
<b>Indonesia</b>	<b>40,55</b>	<b>40,03</b>	<b>40,69</b>	<b>59,45</b>	<b>59,97</b>	<b>59,31</b>

**Lampiran 17. Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Provinsi  
dan Jenis Kelamin (persen), 2021-2022**

Provinsi	Agustus 2021			Februari 2022			Agustus 2022		
	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Aceh	5,59	7,46	6,30	5,39	6,99	5,97	5,68	7,02	6,17
Sumatera Utara	6,18	6,53	6,33	6,20	4,44	5,47	5,90	6,55	6,16
Sumatera Barat	6,20	6,97	6,52	6,02	6,39	6,17	6,20	6,39	6,28
Riau	4,39	4,48	4,42	4,47	4,28	4,40	3,72	5,68	4,37
Jambi	4,32	6,43	5,09	4,52	5,02	4,70	4,33	5,05	4,59
Sumatera Selatan	4,84	5,20	4,98	4,51	5,10	4,74	4,53	4,80	4,63
Bengkulu	3,45	3,97	3,65	3,30	3,52	3,39	3,39	3,91	3,59
Lampung	4,44	5,12	4,69	4,20	4,48	4,31	4,10	5,24	4,52
Kep. Bangka Belitung	4,58	5,89	5,03	4,28	4,00	4,18	4,33	5,62	4,77
Kepulauan Riau	9,42	10,72	9,91	7,99	8,06	8,02	7,78	9,03	8,23
DKI Jakarta	8,73	8,12	8,50	8,89	6,41	8,00	7,50	6,65	7,18
Jawa Barat	10,14	9,27	9,82	9,12	7,02	8,35	8,55	7,89	8,31
Jawa Tengah	6,54	5,14	5,95	6,88	4,14	5,75	5,75	5,31	5,57
DI Yogyakarta	5,28	3,67	4,56	3,54	3,95	3,73	3,90	4,27	4,06
Jawa Timur	6,19	5,10	5,74	5,48	3,83	4,81	5,74	5,13	5,49
Banten	8,85	9,21	8,98	8,19	9,15	8,53	7,39	9,35	8,09
Bali	6,29	4,29	5,37	6,13	3,30	4,84	5,17	4,35	4,80
Nusa Tenggara Barat	3,56	2,28	3,01	4,70	2,77	3,92	3,61	1,91	2,89
Nusa Tenggara Timur	3,71	3,84	3,77	2,97	3,70	3,30	3,82	3,22	3,54
Kalimantan Barat	6,20	5,21	5,82	5,29	4,19	4,86	5,11	5,10	5,11
Kalimantan Tengah	4,40	4,76	4,53	3,83	4,89	4,20	3,95	4,86	4,26
Kalimantan Selatan	5,29	4,44	4,95	4,47	3,78	4,20	4,87	4,52	4,74
Kalimantan Timur	7,22	6,13	6,83	6,89	6,56	6,77	5,12	6,90	5,71
Kalimantan Utara	4,43	4,87	4,58	4,09	5,70	4,62	4,79	3,44	4,33
Sulawesi Utara	6,57	7,95	7,06	4,70	9,99	6,51	6,08	7,60	6,61
Sulawesi Tengah	3,75	3,74	3,75	3,35	4,21	3,67	2,81	3,32	3,00
Sulawesi Selatan	5,71	5,73	5,72	5,58	6,03	5,75	4,91	3,90	4,51
Sulawesi Tenggara	4,04	3,74	3,92	3,75	4,04	3,86	3,36	3,36	3,36
Gorontalo	3,05	2,94	3,01	3,41	3,00	3,25	2,28	3,07	2,58
Sulawesi Barat	3,34	2,80	3,13	3,49	2,44	3,11	2,55	2,03	2,34
Maluku	7,05	6,75	6,93	5,68	7,63	6,44	5,03	9,65	6,88
Maluku Utara	4,00	5,97	4,71	3,93	6,87	4,98	3,80	4,31	3,98
Papua Barat	6,08	5,46	5,84	5,98	5,43	5,78	5,94	4,41	5,37
Papua	3,75	2,74	3,33	3,87	3,22	3,60	3,34	2,12	2,83
<b>Indonesia</b>	<b>6,74</b>	<b>6,11</b>	<b>6,49</b>	<b>6,31</b>	<b>5,09</b>	<b>5,83</b>	<b>5,93</b>	<b>5,75</b>	<b>5,86</b>

**Lampiran 18. Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Provinsi  
dan Tingkat Pendidikan (persen), 2021-2022**

Provinsi	Pendidikan Dasar ke Bawah			Pendidikan Menengah			Pendidikan Tinggi		
	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Aceh	3,69	2,87	3,84	9,12	9,73	9,78	6,70	6,58	4,78
Sumatera Utara	4,31	4,61	4,86	8,23	6,55	7,52	7,17	5,22	6,24
Sumatera Barat	4,85	3,41	5,05	8,10	8,73	7,94	8,15	9,20	6,57
Riau	1,84	2,36	2,19	7,70	7,33	7,03	5,18	4,52	5,48
Jambi	3,21	3,18	2,91	8,26	7,14	7,23	5,41	5,46	5,47
Sumatera Selatan	2,33	1,75	2,10	9,18	9,60	8,82	6,72	6,13	6,40
Bengkulu	2,35	1,83	2,07	5,74	5,62	6,41	3,91	5,44	3,64
Lampung	3,31	2,78	3,01	7,38	7,86	7,63	4,98	3,34	5,26
Kep. Bangka Belitung	3,46	1,51	5,05	7,89	9,84	5,27	4,86	2,44	2,22
Kepulauan Riau	9,32	5,84	6,01	11,00	9,84	11,15	7,50	6,44	2,75
DKI Jakarta	5,92	3,40	5,19	10,77	10,64	9,17	6,76	6,89	5,07
Jawa Barat	7,20	7,17	5,82	15,08	10,97	13,30	7,02	7,05	5,65
Jawa Tengah	4,72	4,15	4,89	8,74	9,96	7,83	5,63	5,57	3,76
DI Yogyakarta	5,04	3,42	3,64	4,65	4,03	5,12	3,29	3,92	2,83
Jawa Timur	4,17	2,43	4,73	9,15	9,50	7,71	5,16	6,01	3,83
Banten	6,70	6,63	6,45	13,26	12,22	11,77	5,10	4,96	4,32
Bali	4,14	3,22	5,75	7,10	6,43	4,28	4,84	6,03	3,54
Nusa Tenggara Barat	1,76	2,75	1,61	5,17	5,48	5,40	3,98	6,12	3,93
Nusa Tenggara Timur	2,37	1,50	1,96	6,23	5,74	6,25	5,90	8,10	5,74
Kalimantan Barat	3,85	3,31	3,66	10,40	8,48	8,95	5,60	5,53	3,59
Kalimantan Tengah	3,47	1,86	3,27	7,02	8,22	6,40	3,38	5,82	4,25
Kalimantan Selatan	3,22	3,41	3,76	8,80	6,22	7,09	4,14	3,07	3,89
Kalimantan Timur	4,28	5,04	4,51	9,77	9,50	7,45	6,34	4,36	3,85
Kalimantan Utara	2,78	1,83	4,09	6,67	9,80	5,33	5,10	1,86	3,05
Sulawesi Utara	4,27	1,52	4,05	10,45	9,94	9,73	7,24	12,68	6,29
Sulawesi Tengah	2,87	2,25	1,37	5,27	5,28	5,59	3,97	6,18	4,38
Sulawesi Selatan	3,22	4,06	2,81	9,42	8,55	7,69	7,27	6,24	4,16
Sulawesi Tenggara	2,04	1,09	1,69	6,24	5,91	4,95	4,66	7,22	4,99
Gorontalo	1,16	1,79	0,82	6,12	6,77	6,22	5,34	2,41	3,98
Sulawesi Barat	1,42	1,72	1,62	6,67	6,13	4,11	4,06	5,40	2,67
Maluku	3,59	1,83	2,08	9,72	9,97	10,96	8,41	9,82	8,76
Maluku Utara	2,73	1,41	1,36	6,96	8,58	7,64	6,29	8,91	4,46
Papua Barat	4,58	3,97	2,12	7,15	8,18	8,50	6,32	6,22	7,63
Papua	1,86	1,53	1,22	6,69	11,08	7,76	5,98	7,74	4,88
<b>Indonesia</b>	<b>4,54</b>	<b>3,91</b>	<b>4,33</b>	<b>9,93</b>	<b>9,16</b>	<b>8,89</b>	<b>5,96</b>	<b>6,15</b>	<b>4,76</b>

**Lampiran 19. Persentase Pengangguran Menurut Provinsi  
dan Tingkat Pendidikan, 2021-2022**

Provinsi	Pendidikan Dasar ke Bawah			Pendidikan Menengah			Pendidikan Tinggi		
	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Aceh	25,58	23,33	29,82	54,87	61,66	58,44	19,55	15,01	11,74
Sumatera Utara	30,58	39,52	35,59	54,25	48,47	51,88	15,17	12,01	12,53
Sumatera Barat	36,40	27,38	40,00	42,61	48,50	43,25	20,99	24,12	16,75
Riau	20,68	27,55	25,38	62,75	58,86	57,83	16,57	13,59	16,79
Jambi	35,03	38,19	35,77	51,36	47,56	50,08	13,61	14,25	14,15
Sumatera Selatan	26,89	21,13	26,45	58,35	64,49	58,47	14,76	14,38	15,08
Bengkulu	34,37	31,63	32,10	49,45	48,87	53,05	16,18	19,50	14,85
Lampung	42,93	40,26	41,78	47,45	53,32	48,31	9,62	6,42	9,91
Kep. Bangka Belitung	39,01	20,61	59,67	50,16	72,30	34,69	10,83	7,09	5,64
Kepulauan Riau	27,90	22,80	23,96	59,31	63,75	71,15	12,79	13,45	4,89
DKI Jakarta	20,82	9,75	18,85	62,89	67,66	64,87	16,29	22,59	16,28
Jawa Barat	40,09	48,48	38,53	51,51	41,26	53,66	8,40	10,26	7,81
Jawa Tengah	49,23	46,92	57,12	41,81	43,48	37,15	8,96	9,60	5,73
DI Yogyakarta	45,82	41,63	38,67	40,82	39,37	48,59	13,36	19,00	12,74
Jawa Timur	43,43	30,89	53,26	46,94	55,46	39,96	9,63	13,65	6,78
Banten	36,34	40,50	39,76	56,12	53,33	52,88	7,54	6,17	7,36
Bali	34,07	31,56	53,59	49,32	47,32	33,05	16,61	21,12	13,36
Nusa Tenggara Barat	34,42	42,13	34,36	48,29	37,63	48,64	17,29	20,24	17,00
Nusa Tenggara Timur	39,42	29,38	34,08	39,56	39,00	43,73	21,02	31,62	22,19
Kalimantan Barat	41,72	43,43	44,17	49,08	44,20	48,19	9,20	12,37	7,64
Kalimantan Tengah	43,66	25,96	45,85	46,63	57,61	41,56	9,71	16,43	12,59
Kalimantan Selatan	38,26	46,86	47,05	51,82	43,90	43,16	9,92	9,24	9,79
Kalimantan Timur	26,65	30,82	31,83	57,20	58,16	57,83	16,15	11,02	10,34
Kalimantan Utara	28,29	19,06	45,46	51,87	74,16	42,20	19,84	6,78	12,34
Sulawesi Utara	28,48	10,76	28,15	55,90	57,31	57,94	15,62	31,93	13,91
Sulawesi Tengah	42,63	34,89	26,13	41,88	41,91	54,26	15,49	23,20	19,61
Sulawesi Selatan	30,27	37,56	33,41	47,55	43,51	52,01	22,18	18,93	14,58
Sulawesi Tenggara	25,18	13,60	24,52	53,43	49,85	47,64	21,39	36,55	27,84
Gorontalo	23,33	32,48	19,62	50,46	57,74	59,02	26,21	9,78	21,36
Sulawesi Barat	27,68	36,99	44,47	55,54	43,40	42,03	16,78	19,61	13,50
Maluku	21,47	12,26	12,45	54,70	59,48	63,06	23,83	28,26	24,49
Maluku Utara	29,30	14,36	17,26	49,19	57,50	66,20	21,51	28,14	16,54
Papua Barat	34,96	33,66	18,40	42,54	47,67	55,96	22,50	18,67	25,64
Papua	38,17	32,23	31,32	44,87	51,65	57,02	16,96	16,12	11,66
<b>Indonesia</b>	<b>37,94</b>	<b>37,54</b>	<b>40,98</b>	<b>50,36</b>	<b>49,13</b>	<b>49,13</b>	<b>11,70</b>	<b>13,33</b>	<b>9,89</b>

**Lampiran 20. Persentase Setengah Penganggur Menurut Provinsi  
dan Tingkat Pendidikan, 2021-2022**

Provinsi	Pendidikan Dasar ke Bawah			Pendidikan Menengah			Pendidikan Tinggi		
	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Aceh	42,61	42,91	44,53	41,91	45,01	42,87	15,48	12,08	12,60
Sumatera Utara	45,27	43,08	43,33	42,82	44,85	45,81	11,91	12,07	10,86
Sumatera Barat	49,81	49,81	50,60	36,17	37,60	38,90	14,02	12,59	10,50
Riau	52,28	47,19	49,75	35,10	41,08	41,10	12,62	11,73	9,15
Jambi	51,43	48,69	55,95	36,32	40,05	35,60	12,25	11,26	8,45
Sumatera Selatan	54,67	63,32	54,34	34,59	29,47	36,03	10,73	7,21	9,63
Bengkulu	51,37	48,19	54,33	35,39	41,01	33,61	13,24	10,80	12,06
Lampung	60,87	61,65	62,16	31,83	28,97	32,48	7,30	9,38	5,36
Kep. Bangka Belitung	56,77	63,32	56,20	34,02	33,63	34,53	9,22	3,05	9,27
Kepulauan Riau	35,19	35,13	36,95	49,91	45,35	54,20	14,90	19,52	8,85
DKI Jakarta	30,17	26,14	21,12	51,78	42,79	61,67	18,05	31,07	17,21
Jawa Barat	62,77	62,40	64,03	29,39	29,65	29,50	7,84	7,95	6,47
Jawa Tengah	67,28	70,75	67,62	26,53	20,89	26,91	6,19	8,36	5,47
DI Yogyakarta	41,13	55,13	38,77	43,98	32,02	44,63	14,89	12,85	16,60
Jawa Timur	59,76	66,72	64,68	31,92	25,35	28,62	8,32	7,93	6,70
Banten	58,68	63,71	59,31	30,56	29,08	32,06	10,76	7,21	8,63
Bali	36,81	37,40	40,10	47,83	49,51	47,20	15,36	13,09	12,70
Nusa Tenggara Barat	60,37	59,41	62,71	29,60	29,14	26,62	10,03	11,45	10,67
Nusa Tenggara Timur	57,21	61,59	57,33	31,80	27,73	33,50	10,99	10,68	9,17
Kalimantan Barat	64,87	63,92	64,04	29,42	24,57	27,84	5,71	11,51	8,12
Kalimantan Tengah	59,87	58,40	63,66	30,55	31,12	27,50	9,59	10,48	8,84
Kalimantan Selatan	61,33	62,91	64,41	30,52	27,49	29,03	8,15	9,60	6,56
Kalimantan Timur	42,92	56,11	48,42	42,11	32,68	37,17	14,96	11,21	14,41
Kalimantan Utara	45,32	24,51	53,24	40,50	64,34	31,81	14,17	11,15	14,95
Sulawesi Utara	49,09	53,15	48,18	37,30	35,28	43,06	13,61	11,57	8,76
Sulawesi Tengah	59,11	57,60	63,55	32,13	33,18	31,48	8,76	9,22	4,97
Sulawesi Selatan	50,76	52,16	52,11	33,09	34,22	35,72	16,15	13,62	12,17
Sulawesi Tenggara	43,42	42,33	46,41	37,86	42,33	40,27	18,73	15,34	13,32
Gorontalo	62,16	55,91	59,29	27,72	39,11	30,09	10,12	4,98	10,62
Sulawesi Barat	52,35	59,53	58,41	31,81	26,75	32,20	15,84	13,72	9,39
Maluku	39,59	45,50	38,23	45,81	40,30	44,67	14,60	14,20	17,10
Maluku Utara	46,13	46,67	53,98	38,90	41,07	35,25	14,97	12,26	10,77
Papua Barat	44,55	52,93	52,63	35,09	32,18	38,08	20,36	14,89	9,29
Papua	71,37	78,99	75,04	22,24	17,17	21,44	6,39	3,84	3,52
<b>Indonesia</b>	<b>42,61</b>	<b>42,91</b>	<b>58,14</b>	<b>33,36</b>	<b>30,68</b>	<b>33,35</b>	<b>10,18</b>	<b>10,00</b>	<b>8,51</b>

**Lampiran 21. Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Bukan Angkatan Kerja  
Menurut Provinsi (juta), 2021-2022**

<b>Provinsi</b>	<b>Agustus 2021</b>	<b>Februari 2022</b>	<b>Agustus 2022</b>
(1)	(2)	(3)	(4)
Aceh	1,43	1,40	1,47
Sumatera Utara	3,36	3,25	3,36
Sumatera Barat	1,32	1,35	1,27
Riau	1,77	1,62	1,88
Jambi	0,90	0,84	0,89
Sumatera Selatan	2,00	1,95	1,99
Bengkulu	0,46	0,44	0,47
Lampung	1,99	1,88	1,96
Kep. Bangka Belitung	0,38	0,34	0,37
Kepulauan Riau	0,56	0,53	0,57
DKI Jakarta	3,09	3,11	3,07
Jawa Barat	13,35	12,61	13,09
Jawa Tengah	8,29	8,06	8,02
DI Yogyakarta	0,84	0,76	0,88
Jawa Timur	9,57	9,42	9,24
Banten	3,55	3,17	3,52
Bali	0,93	0,79	0,82
Nusa Tenggara Barat	1,14	1,18	1,15
Nusa Tenggara Timur	1,04	1,01	0,99
Kalimantan Barat	1,21	1,24	1,21
Kalimantan Tengah	0,64	0,68	0,68
Kalimantan Selatan	0,99	0,93	1,06
Kalimantan Timur	0,97	0,98	1,01
Kalimantan Utara	0,18	0,19	0,18
Sulawesi Utara	0,74	0,78	0,73
Sulawesi Tengah	0,72	0,65	0,70
Sulawesi Selatan	2,40	2,38	2,33
Sulawesi Tenggara	0,59	0,65	0,63
Gorontalo	0,31	0,29	0,28
Sulawesi Barat	0,30	0,32	0,28
Maluku	0,45	0,51	0,46
Maluku Utara	0,33	0,32	0,33
Papua Barat	0,22	0,27	0,24
Papua	0,54	0,64	0,57
<b>Indonesia</b>	<b>66,56</b>	<b>64,53</b>	<b>65,70</b>

**Lampiran 22. Tingkat Ketidakaktifan Menurut Provinsi  
dan Jenis Kelamin (persen), 2021-2022**

Provinsi	Agustus 2021			Februari 2022			Agustus 2022		
	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Aceh	20,60	51,64	36,22	18,16	53,41	35,85	18,94	53,85	36,50
Sumatera Utara	18,10	43,50	30,90	17,14	41,85	29,55	16,11	44,63	30,47
Sumatera Barat	19,33	44,96	32,28	19,45	44,57	32,00	17,42	43,72	30,70
Riau	17,85	52,86	34,97	14,80	54,15	34,02	16,41	56,72	36,14
Jambi	16,09	50,11	32,83	13,94	48,96	31,14	13,83	51,03	32,16
Sumatera Selatan	17,34	45,46	31,23	15,50	46,37	30,67	15,05	46,68	30,69
Bengkulu	16,46	44,55	30,25	13,93	43,75	28,51	15,28	45,64	30,19
Lampung	14,45	47,64	30,65	12,69	43,01	27,49	14,16	46,46	29,94
Kep. Bangka Belitung	16,32	53,14	34,12	11,97	48,77	29,84	13,98	52,45	32,62
Kepulauan Riau	16,07	48,08	31,73	17,99	49,65	33,52	13,56	49,32	31,06
DKI Jakarta	21,69	52,66	37,37	20,54	55,01	37,73	19,98	53,38	36,92
Jawa Barat	18,32	52,12	35,05	17,00	50,77	33,69	16,07	51,99	33,85
Jawa Tengah	18,06	42,42	30,42	15,56	40,36	27,96	16,26	41,69	29,16
DI Yogyakarta	17,17	35,41	26,48	17,96	32,41	25,32	17,78	36,62	27,40
Jawa Timur	15,54	43,89	30,00	15,10	42,66	29,01	14,24	42,72	28,77
Banten	19,84	53,16	36,21	17,74	52,70	34,92	18,31	52,83	35,28
Bali	20,56	32,39	26,46	16,08	29,63	22,86	15,94	30,38	23,14
Nusa Tenggara Barat	17,42	40,82	29,43	15,64	43,66	29,75	16,73	40,84	29,07
Nusa Tenggara Timur	17,47	34,66	26,22	17,54	35,00	26,34	17,15	32,13	24,77
Kalimantan Barat	16,95	46,57	31,55	16,44	44,87	30,26	14,99	47,49	31,03
Kalimantan Tengah	15,30	48,88	31,33	15,94	51,63	33,06	14,83	52,32	32,77
Kalimantan Selatan	16,45	45,28	30,74	14,96	46,00	30,36	17,03	48,10	32,45
Kalimantan Timur	18,65	51,80	34,51	18,38	50,61	33,78	17,26	54,83	35,27
Kalimantan Utara	18,25	51,56	33,76	18,73	54,51	35,48	16,33	50,70	32,38
Sulawesi Utara	21,02	55,28	37,85	20,12	56,74	38,03	19,23	55,21	36,92
Sulawesi Tengah	15,22	47,83	31,27	14,09	45,04	29,14	14,17	46,29	30,01
Sulawesi Selatan	18,97	50,58	35,27	17,27	50,46	34,15	17,09	49,54	33,82
Sulawesi Tenggara	15,92	43,73	29,91	17,65	50,06	33,69	17,09	45,06	31,18
Gorontalo	18,40	49,59	34,06	16,40	48,21	32,22	14,70	47,36	31,09
Sulawesi Barat	13,90	45,62	29,73	13,90	48,76	31,10	12,29	41,78	27,00
Maluku	22,34	46,29	34,25	23,46	50,60	36,92	21,67	47,53	34,54
Maluku Utara	18,78	52,43	35,30	16,16	51,25	33,29	17,71	53,13	35,12
Papua Barat	19,47	41,22	29,66	17,28	45,28	30,41	19,12	45,37	31,45
Papua	13,59	30,90	21,71	12,52	28,19	19,77	14,51	30,91	22,25
<b>Indonesia</b>	<b>17,73</b>	<b>46,66</b>	<b>32,20</b>	<b>16,35</b>	<b>45,73</b>	<b>30,94</b>	<b>16,13</b>	<b>46,59</b>	<b>31,37</b>

### Lampiran 23. Persentase Angkatan Kerja Menurut Provinsi dan Tingkat Pendidikan, 2021-2022

Provinsi	Pendidikan Rendah (Dasar ke Bawah)			Pendidikan Menengah			Pendidikan Tinggi		
	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022	Agustus 2021	Februari 2022	Agustus 2022
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Aceh	43,67	48,55	47,94	37,93	37,84	36,89	18,40	13,61	15,17
Sumatera Utara	44,94	46,93	45,13	41,68	40,48	42,50	13,38	12,59	12,37
Sumatera Barat	48,95	49,53	49,77	34,27	34,30	34,22	16,78	16,17	16,01
Riau	49,82	51,37	50,62	36,05	35,38	35,99	14,13	13,25	13,39
Jambi	55,50	56,40	56,35	31,69	31,33	31,79	12,81	12,27	11,86
Sumatera Selatan	57,40	57,08	58,41	31,66	31,81	30,68	10,94	11,11	10,91
Bengkulu	53,40	58,43	55,66	31,49	29,44	29,71	15,11	12,13	14,63
Lampung	60,79	62,50	62,84	30,15	29,22	28,63	9,06	8,28	8,53
Kep. Bangka Belitung	56,77	57,15	56,43	32,01	30,68	31,42	11,22	12,17	12,15
Kepulauan Riau	29,65	31,29	32,80	53,44	51,95	52,54	16,91	16,76	14,66
DKI Jakarta	29,89	22,93	26,09	49,63	50,85	50,84	20,48	26,22	23,07
Jawa Barat	54,69	56,45	54,98	33,55	31,41	33,54	11,76	12,14	11,48
Jawa Tengah	62,06	65,02	65,08	28,48	25,08	26,43	9,46	9,90	8,49
DI Yogyakarta	41,42	45,45	43,12	40,05	36,45	38,60	18,53	18,10	18,28
Jawa Timur	59,84	61,00	61,82	29,44	28,06	28,46	10,72	10,94	9,72
Banten	48,71	52,14	49,88	38,01	37,24	36,35	13,28	10,62	13,77
Bali	44,23	47,46	44,77	37,32	35,59	37,11	18,45	16,95	18,12
Nusa Tenggara Barat	58,78	60,10	61,47	28,13	26,94	26,03	13,09	12,96	12,50
Nusa Tenggara Timur	62,67	64,76	61,51	23,92	22,38	24,80	13,41	12,86	13,69
Kalimantan Barat	62,98	63,78	61,63	27,46	25,35	27,50	9,56	10,87	10,87
Kalimantan Tengah	56,92	58,74	59,72	30,07	29,42	27,67	13,01	11,84	12,61
Kalimantan Selatan	58,92	57,73	59,24	29,19	29,65	28,84	11,89	12,62	11,92
Kalimantan Timur	42,56	41,41	40,33	40,02	41,48	44,34	17,42	17,11	15,33
Kalimantan Utara	46,61	48,19	48,19	35,58	34,99	34,32	17,81	16,82	17,49
Sulawesi Utara	47,05	46,10	45,99	37,73	37,51	39,38	15,22	16,39	14,63
Sulawesi Tengah	55,61	57,02	57,38	29,77	29,19	29,17	14,62	13,79	13,45
Sulawesi Selatan	53,68	53,27	53,65	28,87	29,28	30,53	17,45	17,45	15,82
Sulawesi Tenggara	48,48	47,98	48,87	33,53	32,51	32,37	17,99	19,51	18,76
Gorontalo	60,44	59,02	61,61	24,80	27,77	24,51	14,76	13,21	13,88
Sulawesi Barat	60,95	66,69	64,23	26,11	22,02	23,94	12,94	11,29	11,83
Maluku	41,38	43,10	41,21	38,99	38,38	39,56	19,63	18,52	19,23
Maluku Utara	50,57	50,88	50,69	33,32	33,39	34,51	16,11	15,73	14,80
Papua Barat	44,52	48,99	46,63	34,71	33,67	35,34	20,77	17,34	18,03
Papua	68,25	75,72	72,46	22,31	16,79	20,78	9,44	7,49	6,76
<b>Indonesia</b>	<b>54,31</b>	<b>56,08</b>	<b>55,43</b>	<b>32,94</b>	<b>31,28</b>	<b>32,39</b>	<b>12,75</b>	<b>12,64</b>	<b>12,18</b>

## Lampiran 24. Rata-Rata Upah/Gaji Bersih Selama Sebulan Buruh/Karyawan/Pegawai Menurut Lapangan Pekerjaan Utama dan Jenis Kelamin (rupiah), 2021-2022

Lapangan Pekerjaan	Agustus 2021			Februari 2022			Agustus 2022		
	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
A	2.095.245	1.411.299	1.971.660	2.085.145	1.332.718	1.937.650	2.369.300	1.527.687	2.225.530
B	4.344.811	4.012.249	4.330.802	4.319.690	4.567.853	4.334.853	4.707.104	6.866.487	4.808.936
C	2.929.444	2.212.881	2.659.274	3.139.653	2.364.499	2.849.199	3.302.245	2.449.706	2.986.940
D	3.559.907	4.550.112	3.668.150	4.465.790	5.633.489	4.606.191	4.299.531	6.289.972	4.493.532
E	2.701.589	2.306.428	2.638.298	2.706.439	2.804.100	2.720.543	2.752.257	2.181.569	2.686.954
F	2.703.881	3.801.766	2.739.263	2.916.916	5.474.008	2.986.501	2.917.698	4.865.081	2.971.057
G	2.448.252	2.042.494	2.301.471	2.712.251	2.142.255	2.516.326	2.824.042	2.336.757	2.650.429
H	2.884.167	3.803.820	2.959.761	3.346.967	4.482.812	3.411.270	3.575.818	3.922.350	3.604.572
I	2.133.420	1.548.042	1.868.856	2.392.114	1.787.568	2.121.425	2.671.817	1.867.925	2.313.615
J	4.176.944	4.014.732	4.131.229	4.632.669	5.493.269	4.861.050	5.168.227	4.747.093	5.045.211
K	4.209.640	4.013.317	4.135.417	4.841.830	4.402.599	4.680.539	5.409.133	4.797.424	5.180.248
L	3.816.447	3.376.053	3.717.246	4.192.617	4.235.514	4.202.230	4.105.192	5.631.342	4.415.609
M,N	3.135.183	3.203.538	3.152.934	3.508.165	3.507.466	3.508.000	3.995.099	3.734.232	3.930.138
O	3.976.124	3.336.215	3.786.900	4.176.332	3.384.263	3.955.514	4.025.321	3.390.876	3.846.814
P	3.050.033	2.316.802	2.586.677	3.040.963	2.195.872	2.517.463	3.199.721	2.389.497	2.687.918
Q	3.680.859	3.096.627	3.272.315	3.510.006	3.300.238	3.369.762	4.017.998	3.443.924	3.622.683
R,S,T,U	2.223.765	1.262.365	1.636.824	2.249.120	1.395.801	1.725.514	2.534.028	1.389.782	1.841.081
<b>Total</b>	<b>2.956.626</b>	<b>2.353.815</b>	<b>2.736.463</b>	<b>3.138.223</b>	<b>2.434.881</b>	<b>2.892.537</b>	<b>3.329.205</b>	<b>2.593.709</b>	<b>3.070.756</b>

Keterangan lapangan pekerjaan:

- A. Pertanian, kehutanan, dan perikanan;
- B. Pertambangan dan penggalian;
- C. Industri pengolahan;
- D. Pengadaan listrik dan gas;
- E. Pengadaan air, pengelolaan sampah, limbah, dan daur ulang;
- F. Konstruksi;
- G. Perdagangan besar dan eceran; Reparasi mobil dan sepeda motor;
- H. Transportasi dan pergudangan;
- I. Penyediaan akomodasi dan makan minum;
- J. Informasi dan komunikasi;
- K. Jasa keuangan dan asuransi;
- L. Real estat;
- M,N. Jasa perusahaan;
- O. Administrasi pemerintahan, pertahanan, dan jaminan sosial wajib;
- P. Jasa pendidikan;
- Q. Jasa kesehatan dan kegiatan sosial;
- R,S,T,U. Jasa lainnya

**Lampiran 25. Rata-Rata Upah/Gaji Bersih Selama Sebulan Buruh/Karyawan/Pegawai  
Menurut Lapangan  
Pekerjaan Utama dan Daerah Tempat Tinggal (rupiah), 2021-2022**

Lapangan Pekerjaan	Agustus 2021			Februari 2022			Agustus 2022		
	Perkota- an	Perdesa- an	Total	Perkota- an	Perdesa- an	Total	Perkota- an	Perdesa- an	Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
A	1.982.205	1.966.838	1.971.660	1.941.843	1.936.113	1.937.650	2.442.175	2.133.509	2.225.530
B	5.626.592	3.150.073	4.330.802	5.389.903	3.186.919	4.334.853	6.290.049	3.399.332	4.808.936
C	2.858.243	2.081.335	2.659.274	3.044.134	2.208.173	2.849.199	3.232.567	2.137.178	2.986.940
D	3.888.184	3.044.749	3.668.150	5.088.903	3.039.442	4.606.191	4.925.833	2.940.891	4.493.532
E	2.806.466	2.029.830	2.638.298	2.912.682	1.970.503	2.720.543	2.823.027	2.033.347	2.686.954
F	3.013.690	2.208.521	2.739.263	3.258.961	2.488.627	2.986.501	3.272.489	2.403.088	2.971.057
G	2.479.693	1.685.452	2.301.471	2.702.304	1.855.011	2.516.326	2.868.393	1.824.479	2.650.429
H	3.180.839	2.266.128	2.959.761	3.659.922	2.698.877	3.411.270	3.876.288	2.666.624	3.604.572
I	1.980.203	1.390.965	1.868.856	2.252.372	1.552.826	2.121.425	2.470.668	1.637.589	2.313.615
J	4.393.532	2.017.088	4.131.229	5.222.491	1.938.484	4.861.050	5.388.667	2.054.250	5.045.211
K	4.418.216	2.781.278	4.135.417	5.170.052	2.753.569	4.680.539	5.603.640	2.852.243	5.180.248
L	3.826.582	2.336.289	3.717.246	4.207.446	4.142.745	4.202.230	4.441.946	3.675.645	4.415.609
M,N	3.357.029	2.025.021	3.152.934	3.772.202	2.124.625	3.508.000	4.236.392	2.170.000	3.930.138
O	4.261.307	2.823.050	3.786.900	4.512.927	2.803.214	3.955.514	4.441.791	2.610.409	3.846.814
P	2.853.243	2.166.358	2.586.677	2.832.454	1.987.825	2.517.463	3.010.355	2.086.893	2.687.918
Q	3.668.369	2.255.676	3.272.315	3.749.728	2.362.005	3.369.762	4.044.738	2.263.464	3.622.683
R,S,T,U	1.733.049	1.243.439	1.636.824	1.772.098	1.522.042	1.725.514	1.918.142	1.496.647	1.841.081
<b>Total</b>	<b>2.994.513</b>	<b>2.137.615</b>	<b>2.736.463</b>	<b>3.199.818</b>	<b>2.197.216</b>	<b>2.892.537</b>	<b>3.403.526</b>	<b>2.219.586</b>	<b>3.070.756</b>

Keterangan lapangan pekerjaan:

A. Pertanian, kehutanan, dan perikanan;

B. Pertambangan dan penggalian;

C. Industri pengolahan;

D. Pengadaan listrik dan gas;

E. Pengadaan air, pengelolaan sampah, limbah, dan daur ulang;

F. Konstruksi;

G. Perdagangan besar dan eceran; Reparasi mobil dan sepeda motor;

H. Transportasi dan pergudangan;

I. Penyediaan akomodasi dan makan minum;

J. Informasi dan komunikasi;

K. Jasa keuangan dan asuransi;

L. Real estat;

M,N. Jasa perusahaan;

O. Administrasi pemerintahan, pertahanan, dan jaminan sosial wajib;

P. Jasa pendidikan;

Q. Jasa kesehatan dan kegiatan sosial;

R,S,T,U. Jasa lainnya

**Lampiran 26. Rata-Rata Upah Buruh/Karyawan/Pegawai  
Menurut Provinsi dan Jenis Kelamin (rupiah), 2021-2022**

Provinsi	Agustus 2021			Februari 2022			Agustus 2022		
	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total	Laki-Laki	Perempuan	Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Aceh	2.514.811	2.055.376	2.341.701	2.395.417	1.882.993	2.224.915	2.456.843	2.076.426	2.327.990
Sumatera Utara	2.568.578	1.950.562	2.347.229	2.701.163	1.873.246	2.405.744	2.808.334	2.115.876	2.576.442
Sumatera Barat	2.819.050	2.382.346	2.644.615	2.718.226	2.263.024	2.536.968	2.814.180	2.413.856	2.655.767
Riau	2.820.577	2.233.029	2.626.889	2.788.517	2.134.862	2.596.299	3.144.788	2.285.381	2.889.691
Jambi	2.454.268	1.899.653	2.268.338	2.582.918	1.937.196	2.393.405	2.758.316	2.000.330	2.520.767
Sumatera Selatan	2.436.080	1.827.023	2.225.264	2.921.232	2.036.598	2.631.668	2.900.038	2.077.641	2.630.695
Bengkulu	2.826.936	2.155.881	2.562.262	2.773.095	1.833.926	2.460.593	2.940.250	2.387.494	2.737.834
Lampung	2.367.879	1.890.841	2.197.346	2.401.740	1.741.803	2.176.017	2.560.413	1.897.798	2.322.728
Kep. Bangka Belitung	2.851.631	2.232.024	2.644.207	3.104.635	2.382.661	2.861.935	3.171.605	2.556.067	2.969.146
Kepulauan Riau	4.351.046	3.531.965	4.056.847	4.255.889	3.892.802	4.134.902	4.450.102	3.510.144	4.155.520
DKI Jakarta	4.219.255	3.698.904	4.028.744	5.842.999	5.087.044	5.589.155	5.537.211	4.774.110	5.255.824
Jawa Barat	3.268.826	2.733.214	3.083.829	3.442.509	2.807.003	3.234.922	3.737.193	3.099.863	3.533.613
Jawa Tengah	2.296.349	1.765.799	2.074.451	2.400.547	1.755.668	2.138.972	2.427.528	1.869.967	2.200.716
DI Yogyakarta	2.514.156	1.946.163	2.272.425	2.618.649	2.113.357	2.398.718	2.704.194	2.136.657	2.462.583
Jawa Timur	2.605.037	1.966.073	2.368.719	2.698.587	2.017.124	2.460.061	2.884.379	2.215.717	2.638.752
Banten	3.915.848	3.519.695	3.782.482	3.738.930	3.451.448	3.646.243	4.671.893	3.718.208	4.370.278
Bali	2.563.640	2.137.936	2.388.382	2.984.664	2.191.882	2.651.430	3.265.118	2.620.624	3.002.534
Nusa Tenggara Barat	2.372.547	1.737.946	2.133.236	2.188.746	1.684.286	2.010.212	2.478.701	1.791.952	2.218.414
Nusa Tenggara Timur	2.219.077	1.931.701	2.104.730	2.220.178	1.977.099	2.126.931	2.185.764	1.972.455	2.100.927
Kalimantan Barat	2.592.272	2.023.426	2.424.267	2.719.123	2.323.090	2.606.900	2.805.741	2.228.088	2.645.920
Kalimantan Tengah	3.047.968	2.536.487	2.888.690	3.267.608	2.614.023	3.073.289	3.403.993	2.689.206	3.195.306
Kalimantan Selatan	2.846.046	2.195.492	2.634.325	2.954.166	2.135.716	2.688.539	3.153.353	2.322.387	2.898.486
Kalimantan Timur	4.081.084	2.784.643	3.695.990	4.232.414	2.860.545	3.808.973	4.390.869	2.896.137	3.963.732
Kalimantan Utara	3.458.633	2.931.695	3.289.079	3.542.898	2.939.326	3.350.644	3.635.695	2.950.141	3.427.759
Sulawesi Utara	3.188.897	3.018.283	3.124.581	3.334.989	3.132.251	3.254.679	3.408.893	2.974.155	3.240.217
Sulawesi Tengah	2.771.325	2.300.908	2.586.329	2.495.968	2.194.242	2.393.355	2.784.802	2.305.034	2.605.724
Sulawesi Selatan	2.993.698	2.382.117	2.760.728	3.249.255	2.477.857	2.965.393	3.180.483	2.374.591	2.876.952
Sulawesi Tenggara	2.822.865	2.152.322	2.573.453	2.937.441	2.166.187	2.673.405	3.174.156	2.252.973	2.831.991
Gorontalo	2.358.876	2.102.005	2.242.813	2.811.584	2.357.807	2.626.602	2.649.275	2.421.118	2.551.301
Sulawesi Barat	2.425.924	1.820.312	2.200.963	2.490.881	1.581.774	2.164.365	2.656.680	1.908.769	2.340.502
Maluku	2.848.537	2.423.382	2.676.833	3.385.948	2.514.907	3.050.845	2.951.921	2.341.635	2.719.294
Maluku Utara	3.297.710	2.409.978	2.996.268	3.197.634	2.294.730	2.868.705	3.250.198	2.386.613	2.938.081
Papua Barat	3.378.026	2.945.174	3.239.125	3.357.975	3.128.391	3.294.389	3.457.137	2.886.697	3.283.235
Papua	4.142.311	3.472.872	3.949.649	4.605.727	3.730.086	4.381.598	4.165.308	3.385.843	3.954.382
<b>Indonesia</b>	<b>2.956.626</b>	<b>2.353.815</b>	<b>2.736.463</b>	<b>3.138.223</b>	<b>2.434.881</b>	<b>2.892.537</b>	<b>3.329.205</b>	<b>2.593.709</b>	<b>3.070.756</b>

**Lampiran 27. Rata-Rata Upah Buruh/Karyawan/Pegawai  
Menurut Provinsi dan Daerah Tempat Tinggal (rupiah), 2021-2022**

Provinsi	Agustus 2021			Februari 2022			Agustus 2022		
	Perkota-an	Perdesa-an	Total	Perkota-an	Perdesa-an	Total	Perkota-an	Perdesa-an	Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Aceh	2.722.240	2.025.535	2.341.701	2.430.206	2.075.416	2.224.915	2.619.389	2.077.651	2.327.990
Sumatera Utara	2.466.696	2.083.011	2.347.229	2.460.261	2.272.608	2.405.744	2.729.152	2.233.979	2.576.442
Sumatera Barat	2.933.849	2.193.684	2.644.615	2.861.448	2.040.465	2.536.968	2.962.298	2.131.199	2.655.767
Riau	2.850.654	2.400.474	2.626.889	3.002.531	2.256.921	2.596.299	3.169.090	2.599.430	2.889.691
Jambi	2.573.467	2.070.182	2.268.338	2.660.448	2.201.833	2.393.405	2.939.691	2.205.320	2.520.767
Sumatera Selatan	2.505.003	1.929.630	2.225.264	2.957.092	2.218.146	2.631.668	3.088.379	2.091.284	2.630.695
Bengkulu	3.067.843	2.089.562	2.562.262	2.962.673	2.066.061	2.460.593	3.207.998	2.242.476	2.737.834
Lampung	2.421.445	1.998.002	2.197.346	2.321.705	2.047.341	2.176.017	2.623.455	2.013.669	2.322.728
Kep. Bangka Belitung	2.749.020	2.446.704	2.644.207	3.050.583	2.487.034	2.861.935	3.142.850	2.610.724	2.969.146
Kepulauan Riau	4.137.623	2.656.068	4.056.847	4.238.154	2.537.693	4.134.902	4.273.067	2.626.960	4.155.520
DKI Jakarta	4.028.744	-	4.028.744	5.589.155	-	5.589.155	5.255.824	-	5.255.824
Jawa Barat	3.211.390	2.242.627	3.083.829	3.404.671	2.219.382	3.234.922	3.702.763	2.243.730	3.533.613
Jawa Tengah	2.166.272	1.920.542	2.074.451	2.186.243	2.063.342	2.138.972	2.329.039	1.974.409	2.200.716
DI Yogyakarta	2.325.226	2.017.025	2.272.425	2.568.735	1.822.858	2.398.718	2.621.942	1.776.777	2.462.583
Jawa Timur	2.595.266	1.891.441	2.368.719	2.717.077	1.911.905	2.460.061	2.905.160	2.011.416	2.638.752
Banten	3.980.879	2.737.409	3.782.482	3.838.176	2.672.340	3.646.243	4.604.377	2.623.208	4.370.278
Bali	2.510.365	1.949.660	2.388.382	2.728.547	2.348.979	2.651.430	3.138.488	2.399.570	3.002.534
Nusa Tenggara Barat	2.289.581	1.891.818	2.133.236	2.064.314	1.919.618	2.010.212	2.334.594	1.943.654	2.218.414
Nusa Tenggara Timur	2.504.217	1.784.418	2.104.730	2.615.102	1.705.166	2.126.931	2.566.302	1.700.678	2.100.927
Kalimantan Barat	2.624.969	2.252.097	2.424.267	2.862.562	2.399.482	2.606.900	2.988.572	2.360.788	2.645.920
Kalimantan Tengah	3.028.960	2.758.266	2.888.690	3.238.488	2.918.171	3.073.289	3.315.057	3.086.691	3.195.306
Kalimantan Selatan	2.755.575	2.478.371	2.634.325	2.787.698	2.536.429	2.688.539	3.120.464	2.550.849	2.898.486
Kalimantan Timur	3.868.805	3.207.676	3.695.990	3.931.684	3.430.663	3.808.973	4.169.846	3.387.270	3.963.732
Kalimantan Utara	3.343.207	3.169.411	3.289.079	3.570.396	2.851.478	3.350.644	3.509.041	3.226.078	3.427.759
Sulawesi Utara	3.339.286	2.738.346	3.124.581	3.492.405	2.804.042	3.254.679	3.508.287	2.672.154	3.240.217
Sulawesi Tengah	2.965.654	2.236.204	2.586.329	2.723.664	2.144.531	2.393.355	2.875.175	2.357.776	2.605.724
Sulawesi Selatan	3.249.999	2.042.581	2.760.728	3.519.992	2.171.530	2.965.393	3.236.076	2.285.380	2.876.952
Sulawesi Tenggara	2.901.409	2.222.269	2.573.453	2.985.822	2.409.746	2.673.405	3.153.520	2.492.116	2.831.991
Gorontalo	2.503.150	1.961.765	2.242.813	2.940.831	2.182.432	2.626.602	2.888.513	1.998.083	2.551.301
Sulawesi Barat	2.777.725	1.981.102	2.200.963	2.799.453	1.898.891	2.164.365	3.115.709	1.901.646	2.340.502
Maluku	3.048.336	2.191.109	2.676.833	3.443.624	2.543.451	3.050.845	2.925.671	2.381.189	2.719.294
Maluku Utara	3.301.223	2.795.516	2.996.268	3.278.767	2.555.579	2.868.705	3.407.983	2.547.899	2.938.081
Papua Barat	3.370.414	3.113.115	3.239.125	3.537.615	3.020.657	3.294.389	3.446.193	3.053.378	3.283.235
Papua	4.192.129	3.563.492	3.949.649	4.449.842	4.214.226	4.381.598	4.228.615	3.311.856	3.954.382
<b>Indonesia</b>	<b>2.994.513</b>	<b>2.137.615</b>	<b>2.736.463</b>	<b>3.199.818</b>	<b>2.197.216</b>	<b>2.892.537</b>	<b>3.403.526</b>	<b>2.219.586</b>	<b>3.070.756</b>

**Lampiran 28. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas Menurut Provinsi, Agustus 2022**

Provinsi	Jumlah	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	4 019 977	69 740	1,73	3 883 283	4 156 671	4,45	2,11
Sumatera Utara	11 031 440	308 825	2,80	10 426 129	11 636 751	32,92	5,74
Sumatera Barat	4 138 949	139 656	3,37	3 865 218	4 412 680	17,34	4,16
Riau	5 189 243	92 316	1,78	5 008 300	5 370 186	6,07	2,46
Jambi	2 777 626	48 637	1,75	2 682 296	2 872 956	3,11	1,76
Sumatera Selatan	6 489 865	140 145	2,16	6 215 175	6 764 555	11,27	3,36
Bengkulu	1 541 550	53 150	3,45	1 437 374	1 645 726	6,66	2,58
Lampung	6 560 252	116 898	1,78	6 331 126	6 789 378	7,76	2,79
Kep. Bangka Belitung	1 139 173	44 115	3,87	1 052 706	1 225 640	6,20	2,49
Kepulauan Riau	1 827 295	106 644	5,84	1 618 269	2 036 321	22,65	4,76
DKI Jakarta	8 327 003	221 378	2,66	7 893 092	8 760 914	22,11	4,70
Jawa Barat	38 667 809	549 616	1,42	37 590 538	39 745 080	34,56	5,88
Jawa Tengah	27 490 859	199 706	0,73	27 099 426	27 882 292	6,02	2,45
DI Yogyakarta	3 217 874	67 532	2,10	3 085 507	3 350 241	5,19	2,28
Jawa Timur	32 106 491	316 200	0,98	31 486 725	32 726 257	13,27	3,64
Banten	9 987 063	243 673	2,44	9 509 454	10 464 672	22,52	4,75
Bali	3 563 142	83 846	2,35	3 398 800	3 727 484	7,24	2,69
Nusa Tenggara Barat	3 946 546	90 103	2,28	3 769 941	4 123 151	7,56	2,75
Nusa Tenggara Timur	4 017 390	75 158	1,87	3 870 078	4 164 702	5,17	2,27
Kalimantan Barat	3 907 553	82 457	2,11	3 745 934	4 069 172	6,40	2,53
Kalimantan Tengah	2 088 772	51 144	2,45	1 988 527	2 189 017	4,56	2,14
Kalimantan Selatan	3 251 336	75 625	2,33	3 103 108	3 399 564	6,44	2,54
Kalimantan Timur	2 862 393	102 599	3,58	2 661 295	3 063 491	13,45	3,67
Kalimantan Utara	547 170	36 850	6,73	474 943	619 397	8,98	3,00
Sulawesi Utara	1 968 971	57 059	2,90	1 857 133	2 080 809	6,02	2,45
Sulawesi Tengah	2 336 619	58 904	2,52	2 221 165	2 452 073	5,42	2,33
Sulawesi Selatan	6 889 399	161 185	2,34	6 573 469	7 205 329	14,07	3,75
Sulawesi Tenggara	2 008 714	58 415	2,91	1 894 219	2 123 209	6,19	2,49
Gorontalo	914 951	24 756	2,71	866 429	963 473	2,43	1,56
Sulawesi Barat	1 026 627	43 735	4,26	940 904	1 112 350	6,75	2,60
Maluku	1 326 840	62 714	4,73	1 203 918	1 449 762	10,76	3,28
Maluku Utara	938 972	28 166	3,00	883 766	994 178	3,06	1,75
Papua Barat	751 770	29 812	3,97	693 338	810 202	4,28	2,07
Papua	2 560 749	84 034	3,28	2 396 039	2 725 459	10,07	3,17
<b>Indonesia</b>	<b>209 420 383</b>	<b>913 292</b>	<b>0,44</b>	<b>207 630 291</b>	<b>211 210 475</b>	<b>62,42</b>	<b>7,90</b>

**Lampiran 29. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas Menurut Kelompok Umur, Agustus 2022**

Kelompok Umur	Jumlah	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
<b>15 Tahun ke Atas</b>	209 420 383	913 292	0,44	207 630 291	211 210 475	62,42	7,90
<b>15-64 tahun</b>	189 310 096	861 917	0,46	187 620 703	190 999 489	147,41	12,14
<b>15-24 tahun</b>	44 090 353	269 972	0,61	43 561 196	44 619 510	7,55	2,75
<b>25+ tahun</b>	165 330 030	704 480	0,43	163 949 219	166 710 841	51,43	7,17
<b>25-54 tahun</b>	119 586 273	567 076	0,47	118 474 781	120 697 765	22,61	4,76
<b>25-34 tahun</b>	43 122 112	272 685	0,63	42 587 638	43 656 586	7,83	2,80
<b>35-54 tahun</b>	76 464 161	379 773	0,50	75 719 790	77 208 532	10,72	3,27
<b>55-64 tahun</b>	25 633 470	153 370	0,60	25 332 858	25 934 082	3,77	1,94
<b>65 Tahun ke Atas</b>	20 110 287	144 251	0,72	19 827 548	20 393 026	4,13	2,03

**Lampiran 30. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Angkatan Kerja Menurut Provinsi, Agustus 2022**

Provinsi	Jumlah	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	2 552 562	44 043	1,73	2 466 236	2 638 888	2,82	1,68
Sumatera Utara	7 669 870	209 926	2,74	7 258 407	8 081 333	22,13	4,70
Sumatera Barat	2 868 270	101 093	3,52	2 670 124	3 066 416	13,26	3,64
Riau	3 313 818	62 880	1,90	3 190 570	3 437 066	4,45	2,11
Jambi	1 884 278	34 889	1,85	1 815 894	1 952 662	2,39	1,54
Sumatera Selatan	4 497 960	97 056	2,16	4 307 726	4 688 194	7,88	2,81
Bengkulu	1 076 115	36 805	3,42	1 003 977	1 148 253	4,62	2,15
Lampung	4 595 931	89 061	1,94	4 421 368	4 770 494	6,50	2,55
Kep. Bangka Belitung	767 603	32 884	4,28	703 150	832 056	5,16	2,27
Kepulauan Riau	1 259 712	78 055	6,20	1 106 721	1 412 703	17,79	4,22
DKI Jakarta	5 252 396	147 071	2,80	4 964 131	5 540 661	15,58	3,95
Jawa Barat	25 578 174	372 198	1,46	24 848 650	26 307 698	24,02	4,90
Jawa Tengah	19 474 934	153 451	0,79	19 174 164	19 775 704	5,10	2,26
DI Yogyakarta	2 336 076	52 250	2,24	2 233 663	2 438 489	4,33	2,08
Jawa Timur	22 869 012	242 067	1,06	22 394 551	23 343 473	11,11	3,33
Banten	6 463 631	169 344	2,62	6 131 709	6 795 553	16,94	4,12
Bali	2 738 539	63 670	2,32	2 613 742	2 863 336	5,50	2,35
Nusa Tenggara Barat	2 799 178	68 528	2,45	2 664 861	2 933 495	6,24	2,50
Nusa Tenggara Timur	3 022 421	53 222	1,76	2 918 104	3 126 738	3,49	1,87
Kalimantan Barat	2 695 203	58 922	2,19	2 579 712	2 810 694	4,79	2,19
Kalimantan Tengah	1 404 304	34 627	2,47	1 336 433	1 472 175	3,14	1,77
Kalimantan Selatan	2 196 250	54 508	2,48	2 089 413	2 303 087	5,01	2,24
Kalimantan Timur	1 852 802	69 514	3,75	1 716 551	1 989 053	9,63	3,10
Kalimantan Utara	370 012	28 048	7,58	315 037	424 987	7,77	2,79
Sulawesi Utara	1 242 088	36 475	2,94	1 170 595	1 313 581	3,94	1,98
Sulawesi Tengah	1 635 465	46 538	2,85	1 544 249	1 726 681	4,88	2,21
Sulawesi Selatan	4 559 375	103 124	2,26	4 357 247	4 761 503	8,78	2,96
Sulawesi Tenggara	1 382 395	41 802	3,02	1 300 461	1 464 329	4,65	2,16
Gorontalo	630 534	19 848	3,15	591 631	669 437	2,29	1,51
Sulawesi Barat	749 447	34 884	4,65	681 073	817 821	5,95	2,44
Maluku	868 581	41 812	4,81	786 627	950 535	7,38	2,72
Maluku Utara	609 241	18 498	3,04	572 985	645 497	2,06	1,43
Papua Barat	515 370	20 415	3,96	475 357	555 383	2,96	1,72
Papua	1 991 097	67 733	3,40	1 858 338	2 123 856	8,52	2,92
<b>Indonesia</b>	<b>143 722 644</b>	<b>640 640</b>	<b>0,45</b>	<b>142 466 963</b>	<b>144 978 325</b>	<b>32,83</b>	<b>5,73</b>

**Lampiran 31. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Penduduk yang Bekerja Menurut Kelompok Umur, Agustus 2022**

Kelompok Umur	Jumlah	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
<b>15 Tahun ke Atas</b>	135 296 713	596 218	0,44	134 128 100	136 465 326	26,78	5,17
<b>Umur Muda (15-24 tahun)</b>	16 912 399	136 113	0,80	16 645 612	17 179 186	4,63	2,15
<b>Umur Dewasa (25 ke Atas)</b>	118 384 314	513 306	0,43	117 378 213	119 390 415	65,84	8,11

**Lampiran 32. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Angkatan Kerja Menurut Kelompok Umur, Agustus 2022**

Kelompok Umur	Jumlah	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
<b>15 Tahun ke Atas</b>	143 722 644	640 640	0,45	142 466 963	144 978 325	32,83	5,73
<b>15-64 tahun</b>	134 252 295	614 085	0,46	133 048 662	135 455 928	35,36	5,95
<b>15-24 tahun</b>	21 308 812	164 739	0,77	20 985 916	21 631 708	5,45	2,33
<b>25-54 tahun</b>	122 413 832	531 799	0,43	121 371 484	123 456 180	56,81	7,54
<b>25-34 tahun</b>	94 640 600	448 410	0,47	93 761 697	95 519 503	22,68	4,76
<b>35-54 tahun</b>	61 817 326	305 306	0,49	61 218 912	62 415 740	9,65	3,11
<b>55-64 tahun</b>	18 302 883	117 654	0,64	18 072 277	18 533 489	3,16	1,78
<b>65 Tahun ke Atas</b>	9 470 349	90 953	0,96	9 292 078	9 648 620	3,41	1,85

**Lampiran 33. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) Menurut Kelompok Umur (persen), Agustus 2022**

Kelompok Umur	TPAK	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
<b>15 Tahun ke Atas</b>	68,63	0,09	0,14	68,45	68,81	3,08	1,76
<b>15-64 tahun</b>	70,92	0,09	0,13	70,73	71,10	2,94	1,71
<b>15-24 tahun</b>	48,33	0,20	0,42	47,93	48,73	2,65	1,63
<b>25-54 tahun</b>	79,14	0,10	0,13	78,95	79,33	2,62	1,62
<b>25-34 tahun</b>	76,12	0,17	0,22	75,78	76,45	2,17	1,47
<b>35-54 tahun</b>	80,84	0,12	0,14	80,62	81,07	2,62	1,62
<b>55-64 tahun</b>	71,40	0,23	0,32	70,95	71,85	2,51	1,59
<b>65 Tahun ke Atas</b>	47,09	0,32	0,68	46,47	47,72	2,53	1,59

**Lampiran 34. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) Menurut Provinsi (persen), Agustus 2022**

Provinsi	TPAK	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	63,50	0,45	0,70	62,62	64,37	1,25	1,12
Sumatera Utara	69,53	0,43	0,62	68,68	70,38	3,52	1,88
Sumatera Barat	69,30	0,56	0,82	68,19	70,41	2,24	1,50
Riau	63,86	0,44	0,69	62,99	64,73	1,59	1,26
Jambi	67,84	0,51	0,76	66,83	68,85	1,22	1,10
Sumatera Selatan	69,31	0,45	0,65	68,42	70,19	2,25	1,50
Bengkulu	69,81	0,59	0,85	68,64	70,97	0,93	0,97
Lampung	70,06	0,47	0,67	69,14	70,97	2,45	1,57
Kep. Bangka Belitung	67,38	0,68	1,00	66,06	68,71	0,85	0,92
Kepulauan Riau	68,94	0,79	1,15	67,39	70,49	1,93	1,39
DKI Jakarta	63,08	0,57	0,91	61,96	64,20	4,22	2,05
Jawa Barat	66,15	0,28	0,42	65,60	66,69	4,83	2,20
Jawa Tengah	70,84	0,24	0,34	70,37	71,32	2,82	1,68
DI Yogyakarta	72,60	0,65	0,90	71,31	73,88	2,50	1,58
Jawa Timur	71,23	0,24	0,33	70,76	71,69	3,19	1,79
Banten	64,72	0,52	0,80	63,70	65,74	4,27	2,07
Bali	76,86	0,48	0,62	75,93	77,79	1,63	1,28
Nusa Tenggara Barat	70,93	0,58	0,81	69,79	72,06	2,31	1,52
Nusa Tenggara Timur	75,23	0,50	0,66	74,26	76,20	1,91	1,38
Kalimantan Barat	68,97	0,48	0,70	68,03	69,92	1,53	1,24
Kalimantan Tengah	67,23	0,55	0,82	66,16	68,31	1,03	1,01
Kalimantan Selatan	67,55	0,48	0,71	66,61	68,49	1,24	1,11
Kalimantan Timur	64,73	0,58	0,89	63,60	65,86	1,51	1,23
Kalimantan Utara	67,62	1,21	1,79	65,25	70,00	1,32	1,15
Sulawesi Utara	63,08	0,50	0,79	62,11	64,06	0,75	0,87
Sulawesi Tengah	69,99	0,58	0,83	68,86	71,13	1,35	1,16
Sulawesi Selatan	66,18	0,47	0,71	65,26	67,10	2,45	1,57
Sulawesi Tenggara	68,82	0,54	0,78	67,76	69,88	0,98	0,99
Gorontalo	68,91	0,80	1,16	67,35	70,48	0,99	0,99
Sulawesi Barat	73,00	0,91	1,24	71,22	74,78	1,55	1,25
Maluku	65,46	0,72	1,11	64,04	66,88	1,11	1,05
Maluku Utara	64,88	0,78	1,20	63,35	66,41	0,91	0,95
Papua Barat	68,55	0,85	1,23	66,90	70,21	0,90	0,95
Papua	77,75	0,67	0,87	76,44	79,07	2,42	1,55
<b>Indonesia</b>	<b>68,63</b>	<b>0,09</b>	<b>0,14</b>	<b>68,45</b>	<b>68,81</b>	<b>3,08</b>	<b>1,76</b>

**Lampiran 35. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Provinsi, Agustus 2022**

Provinsi	Jumlah	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	2 394 994	41 608	1,74	2 313 440	2 476 548	2,72	1,65
Sumatera Utara	7 197 374	192 998	2,68	6 819 090	7 575 658	20,21	4,50
Sumatera Barat	2 688 164	95 505	3,55	2 500 971	2 875 357	12,80	3,58
Riau	3 168 929	60 237	1,90	3 050 862	3 286 996	4,34	2,08
Jambi	1 797 819	32 919	1,83	1 733 297	1 862 341	2,26	1,50
Sumatera Selatan	4 289 704	91 702	2,14	4 109 965	4 469 443	7,49	2,74
Bengkulu	1 037 496	36 214	3,49	966 516	1 108 476	4,71	2,17
Lampung	4 387 966	85 010	1,94	4 221 344	4 554 588	6,29	2,51
Kep. Bangka Belitung	730 972	31 768	4,35	668 706	793 238	5,13	2,27
Kepulauan Riau	1 155 997	70 710	6,12	1 017 403	1 294 591	16,13	4,02
DKI Jakarta	4 875 102	137 245	2,82	4 606 096	5 144 108	14,82	3,85
Jawa Barat	23 452 568	339 176	1,45	22 787 768	24 117 368	21,94	4,68
Jawa Tengah	18 390 459	144 724	0,79	18 106 794	18 674 124	4,87	2,21
DI Yogyakarta	2 241 131	50 813	2,27	2 141 536	2 340 726	4,33	2,08
Jawa Timur	21 613 293	230 023	1,06	21 162 437	22 064 149	10,77	3,28
Banten	5 940 618	155 562	2,62	5 635 709	6 245 527	15,75	3,97
Bali	2 607 070	60 368	2,32	2 488 746	2 725 394	5,27	2,30
Nusa Tenggara Barat	2 718 345	67 531	2,48	2 585 981	2 850 709	6,33	2,52
Nusa Tenggara Timur	2 915 293	51 176	1,76	2 814 986	3 015 600	3,40	1,84
Kalimantan Barat	2 557 523	55 157	2,16	2 449 413	2 665 633	4,48	2,12
Kalimantan Tengah	1 344 475	33 053	2,46	1 279 689	1 409 261	3,03	1,74
Kalimantan Selatan	2 092 225	51 663	2,47	1 990 963	2 193 487	4,79	2,19
Kalimantan Timur	1 746 920	66 026	3,78	1 617 507	1 876 333	9,35	3,06
Kalimantan Utara	353 984	27 260	7,70	300 554	407 414	7,78	2,79
Sulawesi Utara	1 159 965	31 992	2,76	1 097 260	1 222 670	3,29	1,81
Sulawesi Tengah	1 586 320	43 751	2,76	1 500 566	1 672 074	4,51	2,12
Sulawesi Selatan	4 353 650	98 466	2,26	4 160 652	4 546 648	8,51	2,92
Sulawesi Tenggara	1 335 921	40 212	3,01	1 257 103	1 414 739	4,52	2,13
Gorontalo	614 250	19 611	3,19	575 812	652 688	2,33	1,53
Sulawesi Barat	731 902	34 465	4,71	664 348	799 456	6,03	2,46
Maluku	808 844	38 305	4,74	733 764	883 924	6,75	2,60
Maluku Utara	584 968	18 030	3,08	549 629	620 307	2,06	1,44
Papua Barat	487 705	19 050	3,91	450 367	525 043	2,76	1,66
Papua	1 934 767	66 973	3,46	1 803 498	2 066 036	8,70	2,95
<b>Indonesia</b>	<b>135 296 713</b>	<b>596 218</b>	<b>0,44</b>	<b>134 128 100</b>	<b>136 465 326</b>	<b>26,78</b>	<b>5,17</b>

**Lampiran 36. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*) Rasio Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Terhadap Jumlah Penduduk (EPR) Menurut Provinsi, Agustus 2022**

Provinsi	EPR	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	59,58	0,45	0,75	58,70	60,45	1,20	1,09
Sumatera Utara	65,24	0,47	0,72	64,33	66,16	3,83	1,96
Sumatera Barat	64,95	0,65	1,00	63,67	66,22	2,77	1,66
Riau	61,07	0,46	0,75	60,17	61,96	1,63	1,28
Jambi	64,73	0,55	0,85	63,65	65,80	1,31	1,15
Sumatera Selatan	66,10	0,48	0,73	65,15	67,05	2,45	1,56
Bengkulu	67,30	0,62	0,92	66,09	68,51	0,96	0,98
Lampung	66,89	0,50	0,75	65,91	67,87	2,67	1,63
Kep. Bangka Belitung	64,17	0,68	1,06	62,84	65,50	0,82	0,91
Kepulauan Riau	63,26	0,84	1,33	61,61	64,91	2,01	1,42
DKI Jakarta	58,55	0,57	0,98	57,43	59,67	4,04	2,01
Jawa Barat	60,65	0,30	0,49	60,07	61,23	5,13	2,27
Jawa Tengah	66,90	0,26	0,39	66,39	67,40	2,97	1,72
DI Yogyakarta	69,65	0,68	0,97	68,32	70,97	2,51	1,58
Jawa Timur	67,32	0,25	0,37	66,82	67,81	3,34	1,83
Banten	59,48	0,53	0,89	58,44	60,53	4,23	2,06
Bali	73,17	0,49	0,67	72,21	74,13	1,57	1,25
Nusa Tenggara Barat	68,88	0,60	0,88	67,70	70,06	2,42	1,55
Nusa Tenggara Timur	72,57	0,52	0,72	71,54	73,59	1,99	1,41
Kalimantan Barat	65,45	0,51	0,78	64,45	66,46	1,64	1,28
Kalimantan Tengah	64,37	0,55	0,86	63,28	65,45	1,01	1,00
Kalimantan Selatan	64,35	0,47	0,73	63,42	65,28	1,14	1,07
Kalimantan Timur	61,03	0,57	0,94	59,91	62,15	1,43	1,20
Kalimantan Utara	64,69	1,27	1,96	62,21	67,18	1,39	1,18
Sulawesi Utara	58,91	0,50	0,85	57,93	59,90	0,74	0,86
Sulawesi Tengah	67,89	0,60	0,88	66,72	69,06	1,37	1,17
Sulawesi Selatan	63,19	0,49	0,78	62,22	64,16	2,61	1,62
Sulawesi Tenggara	66,51	0,58	0,88	65,36	67,65	1,11	1,05
Gorontalo	67,13	0,82	1,22	65,52	68,75	1,01	1,01
Sulawesi Barat	71,29	0,96	1,35	69,40	73,18	1,68	1,30
Maluku	60,96	0,81	1,33	59,37	62,55	1,32	1,15
Maluku Utara	62,30	0,79	1,26	60,75	63,84	0,89	0,95
Papua Barat	64,87	0,88	1,36	63,15	66,60	0,92	0,96
Papua	75,55	0,72	0,95	74,14	76,97	2,60	1,61
<b>Indonesia</b>	<b>64,61</b>	<b>0,10</b>	<b>0,15</b>	<b>64,41</b>	<b>64,80</b>	<b>3,28</b>	<b>1,81</b>

**Lampiran 37. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Status Pekerjaan Utama,  
Agustus 2022**

Status Pekerjaan Utama	Persentase	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Berusaha Sendiri	22,04	0,11	0,51	21,82	22,26	3,68	1,92
Berusaha Dibantu Buruh Tidak Tetap	14,63	0,10	0,66	14,44	14,81	3,68	1,92
Berusaha Dibantu Buruh Tetap	3,04	0,04	1,41	2,95	3,12	3,13	1,77
Buruh/Karyawan/Pegawai	37,66	0,17	0,46	37,32	37,99	6,29	2,51
Pekerja Bebas	9,56	0,10	1,03	9,37	9,75	5,59	2,36
Pekerja Keluarga	13,08	0,09	0,72	12,90	13,27	3,92	1,98

**Lampiran 38. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Lapangan Pekerjaan, Agustus 2022**

Lapangan Pekerjaan Utama	Jumlah	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
A. Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan	38 703 996	250 538	0,65	38 212 930	39 195 062	8,40	2,90
B. Pertambangan dan Penggalian	1 530 157	38 929	2,54	1 453 854	1 606 460	3,70	1,92
C. Industri Pengolahan	19 172 397	204 801	1,07	18 770 978	19 573 816	9,43	3,07
D. Pengadaan Listrik dan Gas	311 124	15 387	4,95	280 966	341 282	2,82	1,68
E. Treatment air, treatment air limbah, dan aktivasi remediasi	511 150	26 561	5,20	459 090	563 210	5,12	2,26
F. Konstruksi	8 481 349	93 848	1,11	8 297 403	8 665 295	4,10	2,02
G. Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi dan Perawatan Mobil	26 193 890	195 019	0,74	25 811 645	26 576 135	6,66	2,58
H. Transportasi dan Pergudangan	5 805 308	83 095	1,43	5 642 438	5 968 178	4,60	2,14
I. Penyediaan Akomodasi & Makan Minum	9 607 709	113 092	1,18	9 386 044	9 829 374	5,30	2,30
J. Informasi dan Komunikasi	1 009 091	31 076	3,08	948 180	1 070 002	3,57	1,89
K. Jasa Keuangan dan Asuransi	1 626 460	39 541	2,43	1 548 958	1 703 962	3,60	1,90
L. Real Estat	450 007	26 413	5,87	398 236	501 778	5,75	2,40
M, N. Jasa Perusahaan	2 237 712	49 872	2,23	2 139 961	2 335 463	4,18	2,04
O. Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial	4 875 999	62 234	1,28	4 754 018	4 997 980	3,05	1,75
P. Jasa Pendidikan	6 512 249	74 596	1,15	6 366 038	6 658 460	3,32	1,82
Q. Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	2 234 153	42 742	1,91	2 150 377	2 317 929	3,07	1,75
R, S, T, U. Jasa Lainnya	6 033 962	79 031	1,31	5 879 057	6 188 867	4,01	2,00

**Lampiran 39. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan, Agustus 2022**

Jenis Pekerjaan Utama	Jumlah	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
0/1. Tenaga Profesional, Teknisi, dan yang Sejenis	9 915 376	106 031	1,07	9 707 551	10 123 201	4,52	2,13
2. Tenaga Kepemimpinan dan Ketatalaksanaan	1 675 601	37 865	2,26	1 601 383	1 749 819	3,20	1,79
3. Tenaga Tata Usaha dan yang Sejenis	7 396 366	92 320	1,25	7 215 414	7 577 318	4,51	2,12
4. Tenaga Usaha Penjualan	27 413 184	203 060	0,74	27 015 177	27 811 191	6,98	2,64
5. Tenaga Usaha Jasa	8 383 750	96 580	1,15	8 194 449	8 573 051	4,39	2,09
6. Tenaga Usaha Pertanian, Kehutanan, Perburuan, & Perikanan	37 603 188	247 201	0,66	37 118 663	38 087 713	8,32	2,88
7/8/9. Tenaga Produksi, Operator Alat-Alat Angkutan, & Pekerja Kasar	40 680 915	296 840	0,73	40 099 096	41 262 734	11,45	3,38
X/00. Lainnya	2 228 333	45 731	2,05	2 138 698	2 317 968	3,53	1,88
<b>Total</b>	<b>135 296 713</b>	<b>596 218</b>	<b>0,44</b>	<b>134 128 100</b>	<b>136 465 326</b>	<b>26,78</b>	<b>5,17</b>

**Lampiran 40. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*) Indikator Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Pekerja Paruh Waktu Menurut Provinsi, Agustus 2022**

Provinsi	Jumlah	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	671 620	18 918	2,82	634 540	708 700	2,29	1,51
Sumatera Utara	1 744 909	48 937	2,80	1 648 990	1 840 828	6,09	2,47
Sumatera Barat	687 510	33 869	4,93	621 126	753 894	7,17	2,68
Riau	918 194	28 210	3,07	862 902	973 486	3,75	1,94
Jambi	551 492	16 763	3,04	518 635	584 349	2,18	1,48
Sumatera Selatan	1 217 366	40 440	3,32	1 138 101	1 296 631	5,86	2,42
Bengkulu	300 032	15 389	5,13	269 869	330 195	3,35	1,83
Lampung	1 303 355	37 434	2,87	1 229 983	1 376 727	4,70	2,17
Kep. Bangka Belitung	158 623	8 327	5,25	142 301	174 945	1,85	1,36
Kepulauan Riau	181 866	13 887	7,64	154 646	209 086	4,49	2,12
DKI Jakarta	754 710	31 515	4,18	692 939	816 481	5,66	2,38
Jawa Barat	4 808 155	97 231	2,02	4 617 578	4 998 732	9,63	3,10
Jawa Tengah	4 266 937	61 565	1,44	4 146 266	4 387 608	4,27	2,07
DI Yogyakarta	631 510	21 632	3,43	589 110	673 910	3,18	1,78
Jawa Timur	6 057 389	114 877	1,90	5 832 225	6 282 553	11,15	3,34
Banten	1 096 045	42 278	3,86	1 013 177	1 178 913	7,09	2,66
Bali	773 401	21 948	2,84	730 381	816 421	2,68	1,64
Nusa Tenggara Barat	687 678	28 361	4,12	632 089	743 267	5,02	2,24
Nusa Tenggara Timur	1 021 968	24 357	2,38	974 227	1 069 709	2,52	1,59
Kalimantan Barat	732 924	23 804	3,25	686 267	779 581	3,32	1,82
Kalimantan Tengah	320 637	12 049	3,76	297 021	344 253	1,92	1,39
Kalimantan Selatan	695 828	20 895	3,00	654 872	736 784	2,70	1,64
Kalimantan Timur	375 609	19 204	5,11	337 968	413 250	4,18	2,04
Kalimantan Utara	86 192	19 201	22,28	48 557	123 827	18,04	4,25
Sulawesi Utara	253 546	10 031	3,96	233 885	273 207	1,68	1,30
Sulawesi Tengah	427 002	17 362	4,07	392 971	461 033	3,01	1,73
Sulawesi Selatan	1 296 707	42 301	3,26	1 213 795	1 379 619	6,04	2,46
Sulawesi Tenggara	378 652	14 605	3,86	350 025	407 279	2,40	1,55
Gorontalo	141 887	7 351	5,18	127 478	156 296	1,61	1,27
Sulawesi Barat	264 304	15 102	5,71	234 704	293 904	3,66	1,91
Maluku	240 517	11 953	4,97	217 089	263 945	2,52	1,59
Maluku Utara	175 166	7 732	4,41	160 011	190 321	1,44	1,20
Papua Barat	142 635	6 068	4,25	130 742	154 528	1,09	1,04
Papua	763 377	32 384	4,24	699 903	826 851	5,91	2,43
<b>Indonesia</b>	<b>34 127 743</b>	<b>222 992</b>	<b>0,65</b>	<b>33 690 669</b>	<b>34 564 817</b>	<b>30,73</b>	<b>5,54</b>

**Lampiran 41. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*) Indikator Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Pekerja Paruh Waktu Menurut Provinsi, Agustus 2022**

Provinsi	Tingkat Pekerja Paruh Waktu	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	28,04	0,69	2,45	26,69	29,39	2,08	1,44
Sumatera Utara	24,24	0,58	2,39	23,11	25,38	4,86	2,20
Sumatera Barat	25,58	0,74	2,91	24,12	27,03	2,89	1,70
Riau	28,97	0,78	2,68	27,45	30,50	3,44	1,85
Jambi	30,68	0,88	2,88	28,94	32,41	2,44	1,56
Sumatera Selatan	28,38	0,78	2,77	26,84	29,92	4,81	2,19
Bengkulu	28,92	0,95	3,28	27,06	30,78	1,68	1,30
Lampung	29,70	0,67	2,25	28,39	31,01	3,48	1,86
Kep. Bangka Belitung	21,70	0,88	4,05	19,98	23,42	1,23	1,11
Kepulauan Riau	15,73	0,92	5,84	13,93	17,53	2,72	1,65
DKI Jakarta	15,48	0,57	3,67	14,37	16,59	4,44	2,11
Jawa Barat	20,50	0,36	1,73	19,80	21,20	6,73	2,59
Jawa Tengah	23,20	0,31	1,35	22,59	23,81	3,73	1,93
DI Yogyakarta	28,18	0,80	2,85	26,60	29,75	2,64	1,62
Jawa Timur	28,03	0,44	1,57	27,17	28,89	7,64	2,76
Banten	18,45	0,63	3,43	17,21	19,69	5,85	2,42
Bali	29,67	0,63	2,13	28,43	30,90	1,85	1,36
Nusa Tenggara Barat	25,30	0,82	3,23	23,70	26,90	3,54	1,88
Nusa Tenggara Timur	35,06	0,75	2,14	33,58	36,53	2,67	1,63
Kalimantan Barat	28,66	0,85	2,96	27,00	30,32	3,33	1,82
Kalimantan Tengah	23,85	0,88	3,70	22,12	25,58	2,13	1,46
Kalimantan Selatan	33,26	0,69	2,09	31,90	34,62	1,68	1,30
Kalimantan Timur	21,50	0,75	3,50	20,03	22,98	2,17	1,47
Kalimantan Utara	24,35	4,05	16,65	16,40	32,29	11,67	3,42
Sulawesi Utara	21,86	0,77	3,51	20,35	23,36	1,48	1,22
Sulawesi Tengah	26,92	0,87	3,24	25,21	28,63	2,26	1,50
Sulawesi Selatan	29,78	0,75	2,51	28,32	31,25	4,29	2,07
Sulawesi Tenggara	28,34	0,89	3,12	26,61	30,08	1,91	1,38
Gorontalo	23,10	0,97	4,20	21,20	25,00	1,20	1,10
Sulawesi Barat	36,11	1,30	3,60	33,57	38,66	1,98	1,41
Maluku	29,74	1,00	3,35	27,78	31,69	1,42	1,19
Maluku Utara	29,94	1,09	3,65	27,80	32,09	1,23	1,11
Papua Barat	29,25	0,99	3,38	27,31	31,19	0,85	0,92
Papua	39,46	1,57	3,98	36,38	42,53	7,38	2,72
<b>Indonesia</b>	<b>25,22</b>	<b>0,14</b>	<b>0,54</b>	<b>24,96</b>	<b>25,49</b>	<b>4,85</b>	<b>2,20</b>

**Lampiran 42. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*) Indikator Kontribusi  
(*Share*) Perempuan pada Pekerja Paruh Waktu Menurut Provinsi, Agustus 2022**

Provinsi	Kontribusi Perempuan pada Pekerja Paruh Waktu	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	54,15	0,91	1,67	52,37	55,93	0,94	0,97
Sumatera Utara	55,45	0,82	1,47	53,85	57,05	1,99	1,41
Sumatera Barat	56,10	1,29	2,30	53,57	58,63	1,96	1,40
Riau	42,91	1,10	2,56	40,76	45,06	1,90	1,38
Jambi	49,13	1,16	2,36	46,86	51,40	1,25	1,12
Sumatera Selatan	51,68	0,87	1,68	49,98	53,38	1,54	1,24
Bengkulu	50,15	1,42	2,84	47,36	52,94	1,02	1,01
Lampung	54,32	0,94	1,73	52,47	56,16	1,96	1,40
Kep. Bangka Belitung	49,92	1,74	3,48	46,52	53,33	0,81	0,90
Kepulauan Riau	56,31	2,38	4,23	51,65	60,98	1,76	1,33
DKI Jakarta	52,05	1,55	2,98	49,02	55,09	3,06	1,75
Jawa Barat	56,46	0,74	1,32	55,00	57,92	4,57	2,14
Jawa Tengah	58,22	0,53	0,91	57,19	59,26	2,06	1,44
DI Yogyakarta	56,28	1,21	2,15	53,91	58,66	1,58	1,26
Jawa Timur	58,12	0,46	0,79	57,23	59,02	2,19	1,48
Banten	53,53	1,44	2,70	50,70	56,36	3,87	1,97
Bali	54,68	0,86	1,57	53,00	56,36	0,97	0,98
Nusa Tenggara Barat	58,47	1,24	2,12	56,04	60,89	1,83	1,35
Nusa Tenggara Timur	58,63	0,62	1,06	57,41	59,84	0,68	0,83
Kalimantan Barat	52,47	1,04	1,99	50,43	54,51	1,34	1,16
Kalimantan Tengah	48,77	1,18	2,42	46,46	51,08	0,75	0,87
Kalimantan Selatan	51,20	0,91	1,79	49,41	52,99	0,98	0,99
Kalimantan Timur	47,85	1,57	3,28	44,78	50,92	1,56	1,25
Kalimantan Utara	45,37	2,30	5,07	40,87	49,88	0,77	0,88
Sulawesi Utara	48,06	1,27	2,64	45,57	50,54	0,69	0,83
Sulawesi Tengah	53,43	1,22	2,28	51,04	55,82	1,07	1,04
Sulawesi Selatan	51,74	0,95	1,83	49,88	53,59	1,96	1,40
Sulawesi Tenggara	57,03	1,23	2,16	54,61	59,45	0,99	1,00
Gorontalo	52,76	1,64	3,11	49,54	55,99	0,65	0,80
Sulawesi Barat	50,77	1,63	3,21	47,57	53,96	1,18	1,09
Maluku	51,11	1,38	2,70	48,41	53,81	0,77	0,88
Maluku Utara	48,96	1,33	2,72	46,35	51,57	0,52	0,72
Papua Barat	49,99	1,42	2,85	47,20	52,78	0,49	0,70
Papua	50,17	0,93	1,86	48,34	52,00	1,12	1,06
<b>Indonesia</b>	<b>54,95</b>	<b>0,19</b>	<b>0,35</b>	<b>54,57</b>	<b>55,34</b>	<b>2,21</b>	<b>1,49</b>

**Lampiran 43. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Jumlah Jam Kerja,  
Agustus 2022**

Kategori Jam Kerja	Persentase	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
0 Jam*)	1,90	0,03	1,74	1,83	1,96	2,93	1,71
1-34 Jam	31,54	0,15	0,48	31,25	31,84	5,25	2,29
35-48 Jam	39,96	0,15	0,38	39,66	40,26	4,82	2,19
49 Jam ke Atas	26,60	0,14	0,52	26,33	26,87	4,95	2,22

Keterangan:

\*) Termasuk sementara tidak bekerja

**Lampiran 44. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*) Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Provinsi dan Kegiatan Formal, Agustus 2022**

Provinsi	Persentase Penduduk Bekerja di Kegiatan Formal	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	38,55	0,73	1,90	37,12	39,98	2,00	1,41
Sumatera Utara	40,93	0,79	1,92	39,39	42,47	6,80	2,61
Sumatera Barat	34,74	1,04	2,98	32,71	36,77	4,71	2,17
Riau	45,98	0,94	2,05	44,14	47,83	4,18	2,04
Jambi	40,02	0,91	2,27	38,24	41,80	2,28	1,51
Sumatera Selatan	36,72	0,84	2,29	35,07	38,37	4,83	2,20
Bengkulu	32,46	1,17	3,60	30,17	34,75	2,39	1,55
Lampung	28,49	0,73	2,57	27,05	29,92	4,26	2,06
Kep. Bangka Belitung	50,37	1,25	2,49	47,91	52,83	1,70	1,30
Kepulauan Riau	63,68	1,30	2,03	61,14	66,22	3,10	1,76
DKI Jakarta	63,12	0,83	1,32	61,50	64,75	5,34	2,31
Jawa Barat	45,39	0,55	1,20	44,32	46,47	10,45	3,23
Jawa Tengah	39,84	0,41	1,02	39,04	40,64	4,71	2,17
DI Yogyakarta	46,62	1,00	2,14	44,66	48,58	3,32	1,82
Jawa Timur	36,14	0,48	1,32	35,21	37,07	7,82	2,80
Banten	52,04	0,91	1,74	50,27	53,82	7,22	2,69
Bali	46,57	0,92	1,98	44,76	48,38	3,31	1,82
Nusa Tenggara Barat	24,64	0,82	3,33	23,04	26,25	3,64	1,91
Nusa Tenggara Timur	24,76	0,69	2,80	23,40	26,12	2,79	1,67
Kalimantan Barat	41,23	0,84	2,03	39,59	42,88	2,74	1,66
Kalimantan Tengah	48,50	1,24	2,56	46,06	50,93	3,07	1,75
Kalimantan Selatan	42,70	1,00	2,35	40,73	44,66	3,17	1,78
Kalimantan Timur	55,74	0,97	1,74	53,84	57,64	2,46	1,57
Kalimantan Utara	51,00	1,86	3,65	47,35	54,65	1,81	1,35
Sulawesi Utara	40,85	0,90	2,21	39,08	42,62	1,45	1,20
Sulawesi Tengah	32,13	0,96	2,98	30,25	34,01	2,46	1,57
Sulawesi Selatan	36,45	0,78	2,13	34,92	37,97	4,20	2,05
Sulawesi Tenggara	37,61	0,95	2,53	35,75	39,48	1,90	1,38
Gorontalo	35,03	1,23	3,50	32,63	37,44	1,50	1,22
Sulawesi Barat	22,75	1,27	5,60	20,25	25,24	2,50	1,58
Maluku	36,70	1,52	4,13	33,72	39,67	2,96	1,72
Maluku Utara	34,37	1,12	3,26	32,17	36,56	1,21	1,10
Papua Barat	39,72	1,35	3,40	37,08	42,36	1,37	1,17
Papua	15,89	0,84	5,29	14,24	17,53	3,79	1,95
<b>Indonesia</b>	<b>40,69</b>	<b>0,17</b>	<b>0,43</b>	<b>40,35</b>	<b>41,03</b>	<b>6,25</b>	<b>2,50</b>

**Lampiran 45. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*) Persentase Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Bekerja Menurut Provinsi dan Kegiatan Informal, Agustus 2022**

Provinsi	Persentase Penduduk Bekerja di Kegiatan Informal	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	61,45	0,73	1,19	60,02	62,88	2,00	1,41
Sumatera Utara	59,07	0,79	1,33	57,53	60,61	6,80	2,61
Sumatera Barat	65,26	1,04	1,59	63,23	67,29	4,71	2,17
Riau	54,02	0,94	1,74	52,17	55,86	4,18	2,04
Jambi	59,98	0,91	1,51	58,20	61,76	2,28	1,51
Sumatera Selatan	63,28	0,84	1,33	61,63	64,93	4,83	2,20
Bengkulu	67,54	1,17	1,73	65,25	69,83	2,39	1,55
Lampung	71,51	0,73	1,02	70,08	72,95	4,26	2,06
Kep. Bangka Belitung	49,63	1,25	2,53	47,17	52,09	1,70	1,30
Kepulauan Riau	36,32	1,30	3,57	33,78	38,86	3,10	1,76
DKI Jakarta	36,88	0,83	2,25	35,25	38,50	5,34	2,31
Jawa Barat	54,61	0,55	1,00	53,53	55,68	10,45	3,23
Jawa Tengah	60,16	0,41	0,68	59,36	60,96	4,71	2,17
DI Yogyakarta	53,38	1,00	1,87	51,42	55,34	3,32	1,82
Jawa Timur	63,86	0,48	0,74	62,93	64,79	7,82	2,80
Banten	47,96	0,91	1,89	46,18	49,73	7,22	2,69
Bali	53,43	0,92	1,73	51,62	55,24	3,31	1,82
Nusa Tenggara Barat	75,36	0,82	1,09	73,75	76,96	3,64	1,91
Nusa Tenggara Timur	75,24	0,69	0,92	73,88	76,60	2,79	1,67
Kalimantan Barat	58,77	0,84	1,43	57,12	60,41	2,74	1,66
Kalimantan Tengah	51,50	1,24	2,41	49,07	53,94	3,07	1,75
Kalimantan Selatan	57,30	1,00	1,75	55,34	59,27	3,17	1,78
Kalimantan Timur	44,26	0,97	2,19	42,36	46,16	2,46	1,57
Kalimantan Utara	49,00	1,86	3,80	45,35	52,65	1,81	1,35
Sulawesi Utara	59,15	0,90	1,53	57,38	60,92	1,45	1,20
Sulawesi Tengah	67,87	0,96	1,41	65,99	69,75	2,46	1,57
Sulawesi Selatan	63,55	0,78	1,22	62,03	65,08	4,20	2,05
Sulawesi Tenggara	62,39	0,95	1,52	60,52	64,25	1,90	1,38
Gorontalo	64,97	1,23	1,89	62,56	67,37	1,50	1,22
Sulawesi Barat	77,25	1,27	1,65	74,76	79,75	2,50	1,58
Maluku	63,30	1,52	2,40	60,33	66,28	2,96	1,72
Maluku Utara	65,63	1,12	1,71	63,44	67,83	1,21	1,10
Papua Barat	60,28	1,35	2,24	57,64	62,92	1,37	1,17
Papua	84,11	0,84	1,00	82,47	85,76	3,79	1,95
<b>Indonesia</b>	<b>59,31</b>	<b>0,17</b>	<b>0,29</b>	<b>58,97</b>	<b>59,65</b>	<b>6,25</b>	<b>2,50</b>

**Lampiran 46. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Provinsi (persen), Agustus 2022**

Provinsi	TPT	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	6,17	0,27	4,35	5,65	6,70	0,04	1,16
Sumatera Utara	6,16	0,28	4,51	5,62	6,71	0,05	3,73
Sumatera Barat	6,28	0,37	5,85	5,56	7,00	0,06	2,40
Riau	4,37	0,27	6,27	3,83	4,91	0,06	2,17
Jambi	4,59	0,28	6,21	4,03	5,15	0,06	1,27
Sumatera Selatan	4,63	0,26	5,56	4,13	5,13	0,06	2,46
Bengkulu	3,59	0,27	7,56	3,06	4,12	0,08	0,83
Lampung	4,52	0,27	5,94	4,00	5,05	0,06	2,80
Kep. Bangka Belitung	4,77	0,36	7,45	4,08	5,47	0,07	0,78
Kepulauan Riau	8,23	0,67	8,16	6,92	9,55	0,08	2,74
DKI Jakarta	7,18	0,36	5,05	6,47	7,89	0,05	3,78
Jawa Barat	8,31	0,23	2,83	7,85	8,77	0,03	6,75
Jawa Tengah	5,57	0,15	2,75	5,27	5,87	0,03	3,16
DI Yogyakarta	4,06	0,30	7,46	3,47	4,66	0,07	2,01
Jawa Timur	5,49	0,14	2,62	5,21	5,77	0,03	3,32
Banten	8,09	0,38	4,75	7,34	8,84	0,05	4,67
Bali	4,80	0,29	6,14	4,22	5,38	0,06	1,90
Nusa Tenggara Barat	2,89	0,22	7,77	2,45	3,33	0,08	1,83
Nusa Tenggara Timur	3,54	0,18	5,12	3,19	3,90	0,05	1,06
Kalimantan Barat	5,11	0,28	5,39	4,57	5,65	0,05	1,53
Kalimantan Tengah	4,26	0,31	7,28	3,65	4,87	0,07	1,21
Kalimantan Selatan	4,74	0,28	5,87	4,19	5,28	0,06	1,37
Kalimantan Timur	5,71	0,36	6,24	5,02	6,41	0,06	1,59
Kalimantan Utara	4,33	0,62	14,43	3,11	5,56	0,14	1,27
Sulawesi Utara	6,61	0,41	6,16	5,81	7,41	0,06	1,22
Sulawesi Tengah	3,00	0,33	10,93	2,36	3,65	0,11	2,21
Sulawesi Selatan	4,51	0,27	6,04	3,98	5,05	0,06	2,87
Sulawesi Tenggara	3,36	0,25	7,56	2,86	3,86	0,08	1,00
Gorontalo	2,58	0,28	10,94	2,03	3,14	0,11	0,73
Sulawesi Barat	2,34	0,27	11,62	1,81	2,87	0,12	0,88
Maluku	6,88	0,54	7,88	5,82	7,94	0,08	1,45
Maluku Utara	3,98	0,36	9,09	3,27	4,69	0,09	0,76
Papua Barat	5,37	0,47	8,78	4,44	6,29	0,09	0,82
Papua	2,83	0,27	9,43	2,31	3,35	0,09	1,88
<b>Indonesia</b>	<b>5,86</b>	<b>0,06</b>	<b>1,10</b>	<b>5,74</b>	<b>5,99</b>	<b>0,01</b>	<b>3,94</b>

**Lampiran 47. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Tingkat Pendidikan (persen), Agustus 2022**

Kategori Tingkat Pendidikan	TPT	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Pendidikan Dasar Ke Bawah	4,33	0,07	1,70	4,19	4,48	3,99	2,00
Pendidikan Menengah	8,89	0,13	1,49	8,63	9,15	3,38	1,84
Pendidikan Tinggi	4,76	0,14	2,99	4,48	5,04	2,78	1,67
<b>Total</b>	<b>5,86</b>	<b>0,06</b>	<b>1,10</b>	<b>5,74</b>	<b>5,99</b>	<b>0,01</b>	<b>3,94</b>

**Lampiran 48. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Persentase Pengangguran Menurut Tingkat Pendidikan, Agustus 2022**

Kategori Tingkat Pendidikan	Persentase Pengangguran	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Pendidikan Dasar Ke Bawah	40,98	0,57	1,38	39,87	42,10	3,15	1,78
Pendidikan Menengah	49,13	0,55	1,13	48,05	50,21	2,90	1,70
Pendidikan Tinggi	9,89	0,30	3,00	9,30	10,47	2,35	1,53

**Lampiran 49. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Persentase Setengah Penganggur Menurut Tingkat Pendidikan, Agustus 2022**

Kategori Tingkat Pendidikan	Persentase Setengah Penganggur	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Pendidikan Dasar Ke Bawah	58,14	0,43	0,75	57,28	58,99	2,84	1,68
Pendidikan Menengah	33,35	0,40	1,20	32,57	34,13	2,63	1,62
Pendidikan Tinggi	8,51	0,23	2,73	8,06	8,97	2,55	1,60

**Lampiran 50. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas yang Termasuk Bukan Angkatan Kerja Menurut Provinsi,  
Agustus 2022**

Provinsi	Jumlah	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	1 467 415	33 940	2,31	1 400 891	1 533 939	2,83	1,68
Sumatera Utara	3 361 570	113 712	3,38	3 138 689	3 584 451	14,28	3,78
Sumatera Barat	1 270 679	47 323	3,72	1 177 923	1 363 435	6,33	2,52
Riau	1 875 425	40 702	2,17	1 795 648	1 955 202	3,20	1,79
Jambi	893 348	21 954	2,46	850 318	936 378	1,93	1,39
Sumatera Selatan	1 991 905	55 311	2,78	1 883 493	2 100 317	5,58	2,36
Bengkulu	465 435	19 682	4,23	426 857	504 013	2,95	1,72
Lampung	1 964 321	44 913	2,29	1 876 290	2 052 352	3,73	1,93
Kep. Bangka Belitung	371 570	14 085	3,79	343 962	399 178	1,89	1,38
Kepulauan Riau	567 583	32 975	5,81	502 951	632 215	6,81	2,61
DKI Jakarta	3 074 607	94 452	3,07	2 889 477	3 259 737	10,72	3,27
Jawa Barat	13 089 635	220 826	1,69	12 656 807	13 522 463	16,39	4,05
Jawa Tengah	8 015 925	90 049	1,12	7 839 426	8 192 424	4,06	2,01
DI Yogyakarta	881 798	28 682	3,25	825 581	938 015	3,33	1,82
Jawa Timur	9 237 479	114 061	1,23	9 013 915	9 461 043	5,77	2,40
Banten	3 523 432	97 272	2,76	3 332 775	3 714 089	9,99	3,16
Bali	824 603	27 565	3,34	770 575	878 631	3,29	1,81
Nusa Tenggara Barat	1 147 368	34 020	2,97	1 080 687	1 214 049	3,62	1,90
Nusa Tenggara Timur	994 969	31 245	3,14	933 727	1 056 211	3,51	1,87
Kalimantan Barat	1 212 350	32 365	2,67	1 148 914	1 275 786	3,10	1,76
Kalimantan Tengah	684 468	21 533	3,15	642 262	726 674	2,41	1,55
Kalimantan Selatan	1 055 086	28 072	2,66	1 000 064	1 110 108	2,67	1,64
Kalimantan Timur	1 009 591	38 762	3,84	933 617	1 085 565	5,32	2,31
Kalimantan Utara	177 158	11 239	6,34	155 129	199 187	2,52	1,59
Sulawesi Utara	726 883	23 957	3,30	679 926	773 840	2,81	1,68
Sulawesi Tengah	701 154	19 189	2,74	663 542	738 766	1,87	1,37
Sulawesi Selatan	2 330 024	70 032	3,01	2 192 758	2 467 290	7,69	2,77
Sulawesi Tenggara	626 319	20 925	3,34	585 305	667 333	2,49	1,58
Gorontalo	284 417	9 431	3,32	265 931	302 903	1,11	1,05
Sulawesi Barat	277 180	13 562	4,89	250 599	303 761	2,35	1,53
Maluku	458 259	23 978	5,23	411 261	505 257	4,45	2,11
Maluku Utara	329 731	13 237	4,01	303 786	355 676	1,88	1,37
Papua Barat	236 400	12 064	5,10	212 754	260 046	2,18	1,48
Papua	569 652	24 759	4,35	521 124	618 180	3,82	1,96
<b>Indonesia</b>	<b>65 697 739</b>	<b>360 804</b>	<b>0,55</b>	<b>64 990 548</b>	<b>66 404 930</b>	<b>10,41</b>	<b>3,23</b>

**Lampiran 51. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Tingkat Ketidaktifan Menurut Provinsi (persen), Agustus 2022**

Provinsi	Tingkat Ketidaktifan	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	36,50	0,45	1,22	35,63	37,38	1,25	1,12
Sumatera Utara	30,47	0,43	1,42	29,62	31,32	3,52	1,88
Sumatera Barat	30,70	0,56	1,84	29,59	31,81	2,24	1,50
Riau	36,14	0,44	1,22	35,27	37,01	1,59	1,26
Jambi	32,16	0,51	1,60	31,15	33,17	1,22	1,10
Sumatera Selatan	30,69	0,45	1,47	29,81	31,58	2,25	1,50
Bengkulu	30,19	0,59	1,97	29,03	31,36	0,93	0,97
Lampung	29,94	0,47	1,56	29,03	30,86	2,45	1,57
Kep. Bangka Belitung	32,62	0,68	2,07	31,29	33,94	0,85	0,92
Kepulauan Riau	31,06	0,79	2,55	29,51	32,61	1,93	1,39
DKI Jakarta	36,92	0,57	1,55	35,80	38,04	4,22	2,05
Jawa Barat	33,85	0,28	0,82	33,31	34,40	4,83	2,20
Jawa Tengah	29,16	0,24	0,83	28,68	29,63	2,82	1,68
DI Yogyakarta	27,40	0,65	2,39	26,12	28,69	2,50	1,58
Jawa Timur	28,77	0,24	0,83	28,31	29,24	3,19	1,79
Banten	35,28	0,52	1,47	34,26	36,30	4,27	2,07
Bali	23,14	0,48	2,06	22,21	24,07	1,63	1,28
Nusa Tenggara Barat	29,07	0,58	1,99	27,94	30,21	2,31	1,52
Nusa Tenggara Timur	24,77	0,50	2,00	23,80	25,74	1,91	1,38
Kalimantan Barat	31,03	0,48	1,56	30,08	31,97	1,53	1,24
Kalimantan Tengah	32,77	0,55	1,67	31,69	33,84	1,03	1,01
Kalimantan Selatan	32,45	0,48	1,48	31,51	33,39	1,24	1,11
Kalimantan Timur	35,27	0,58	1,64	34,14	36,40	1,51	1,23
Kalimantan Utara	32,38	1,21	3,74	30,00	34,75	1,32	1,15
Sulawesi Utara	36,92	0,50	1,34	35,94	37,89	0,75	0,87
Sulawesi Tengah	30,01	0,58	1,93	28,87	31,14	1,35	1,16
Sulawesi Selatan	33,82	0,47	1,39	32,90	34,74	2,45	1,57
Sulawesi Tenggara	31,18	0,54	1,73	30,12	32,24	0,98	0,99
Gorontalo	31,09	0,80	2,58	29,52	32,65	0,99	0,99
Sulawesi Barat	27,00	0,91	3,37	25,22	28,78	1,55	1,25
Maluku	34,54	0,72	2,10	33,12	35,96	1,11	1,05
Maluku Utara	35,12	0,78	2,22	33,59	36,65	0,91	0,95
Papua Barat	31,45	0,85	2,69	29,79	33,10	0,90	0,95
Papua	22,25	0,67	3,02	20,93	23,56	2,42	1,55
<b>Indonesia</b>	<b>31,37</b>	<b>0,09</b>	<b>0,30</b>	<b>31,19</b>	<b>31,55</b>	<b>3,08</b>	<b>1,76</b>

**Lampiran 52. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Persentase Angkatan Kerja Menurut Tingkat Pendidikan, Agustus 2022**

Kategori Tingkat Pendidikan	Persentase	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Pendidikan Dasar Ke Bawah	55,44	0,19	0,35	55,06	55,81	7,89	2,81
Pendidikan Menengah	32,38	0,15	0,47	32,09	32,68	5,49	2,34
Pendidikan Tinggi	12,18	0,12	1,00	11,94	12,42	7,26	2,70

**Lampiran 53. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*) Rata-Rata Upah/Gaji Bersih Selama Sebulan Buruh/Karyawan/Pegawai Menurut Lapangan Usaha (rupiah), Agustus 2022**

Lapangan Pekerjaan Utama	Rata-rata Upah/Gaji Bersih Sebulan	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	Square Root Design Effect
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
A. Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan	2 225 530	37 715	1,69	2 151 606	2 299 454	2,73	1,65
B. Pertambangan dan Penggalian	4 808 936	151 448	3,15	4 512 090	5 105 781	2,50	1,58
C. Industri Pengolahan	2 986 940	38 578	1,29	2 911 324	3 062 555	8,47	2,91
D. Pengadaan Listrik dan Gas	4 493 532	262 455	5,84	3 979 108	5 007 956	3,84	1,96
E. <i>Treatment</i> air, <i>Treatment</i> air limbah, dan Aktivitas Remediasi	2 686 954	112 737	4,20	2 465 983	2 907 924	2,77	1,66
F. Konstruksi	2 971 057	38 105	1,28	2 896 370	3 045 744	3,29	1,81
G. Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi dan Perawatan Mobil	2 650 429	28 470	1,07	2 594 627	2 706 230	3,43	1,85
H. Transportasi dan Pergudangan	3 604 572	70 327	1,95	3 466 727	3 742 417	3,09	1,76
I. Penyediaan Akomodasi & Makan Minum	2 313 615	38 662	1,67	2 237 836	2 389 394	2,48	1,57
J. Informasi dan Komunikasi	5 045 211	204 145	4,05	4 645 077	5 445 345	3,16	1,78
K. Jasa Keuangan dan Asuransi	5 180 248	189 342	3,66	4 809 129	5 551 367	3,97	1,99
L. Real Estat	4 415 609	346 903	7,86	3 735 661	5 095 556	4,25	2,06
M, N. Jasa Perusahaan	3 930 138	139 102	3,54	3 657 493	4 202 784	4,43	2,11
O. Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial	3 846 814	41 672	1,08	3 765 136	3 928 493	2,43	1,56
P. Jasa Pendidikan	2 687 918	37 243	1,39	2 614 921	2 760 915	3,50	1,87
Q. Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	3 622 683	68 822	1,90	3 487 789	3 757 578	2,32	1,52
R, S, T, U. Jasa Lainnya	1 841 081	49 552	2,69	1 743 956	1 938 205	3,35	1,83
<b>Total</b>	<b>3 070 756</b>	<b>23 598</b>	<b>0,77</b>	<b>3 024 504</b>	<b>3 117 009</b>	<b>8,96</b>	<b>2,99</b>

**Lampiran 54. Kesalahan Baku Relatif (*Relative Standard Error-RSE*)  
Rata-Rata Upah Buruh/Karyawan/Pegawai Menurut Provinsi (rupiah), Agustus 2022**

Provinsi	Rata-rata Upah/ Gaji Bersih Sebulan	Kesalahan Baku	Kesalahan Baku Relatif (%)	Selang Kepercayaan 95%		Efek Desain	<i>Square Root Design Effect</i>
				Batas Bawah	Batas Atas		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Aceh	2 327 990	37 702	1,62	2 254 092	2 401 889	1,11	1,05
Sumatera Utara	2 576 442	42 571	1,65	2 493 000	2 659 884	4,49	2,12
Sumatera Barat	2 655 767	64 255	2,42	2 529 823	2 781 710	2,13	1,46
Riau	2 889 691	49 678	1,72	2 792 319	2 987 063	2,06	1,44
Jambi	2 520 767	55 098	2,19	2 412 774	2 628 761	1,97	1,40
Sumatera Selatan	2 630 695	84 216	3,20	2 465 628	2 795 762	5,42	2,33
Bengkulu	2 737 834	82 177	3,00	2 576 762	2 898 906	0,97	0,99
Lampung	2 322 728	57 984	2,50	2 209 075	2 436 380	3,13	1,77
Kep. Bangka Belitung	2 969 146	68 302	2,30	2 835 271	3 103 021	1,30	1,14
Kepulauan Riau	4 155 520	117 709	2,83	3 924 805	4 386 234	3,28	1,81
DKI Jakarta	5 255 824	193 406	3,68	4 876 739	5 634 909	8,69	2,95
Jawa Barat	3 533 613	67 992	1,92	3 400 345	3 666 880	12,56	3,54
Jawa Tengah	2 200 716	22 338	1,02	2 156 932	2 244 500	3,22	1,79
DI Yogyakarta	2 462 583	68 096	2,77	2 329 111	2 596 055	2,14	1,46
Jawa Timur	2 638 752	49 638	1,88	2 541 459	2 736 044	6,90	2,63
Banten	4 370 278	195 452	4,47	3 987 183	4 753 374	19,08	4,37
Bali	3 002 534	76 241	2,54	2 853 099	3 151 970	3,19	1,79
Nusa Tenggara Barat	2 218 414	73 084	3,29	2 075 165	2 361 662	2,28	1,51
Nusa Tenggara Timur	2 100 927	42 499	2,02	2 017 627	2 184 228	1,11	1,05
Kalimantan Barat	2 645 920	50 134	1,89	2 547 654	2 744 186	2,34	1,53
Kalimantan Tengah	3 195 306	55 575	1,74	3 086 376	3 304 237	1,33	1,15
Kalimantan Selatan	2 898 486	63 018	2,17	2 774 967	3 022 005	2,12	1,46
Kalimantan Timur	3 963 732	94 811	2,39	3 777 897	4 149 566	2,57	1,60
Kalimantan Utara	3 427 759	104 225	3,04	3 223 472	3 632 045	0,91	0,96
Sulawesi Utara	3 240 217	66 355	2,05	3 110 157	3 370 276	1,28	1,13
Sulawesi Tengah	2 605 724	67 447	2,59	2 473 526	2 737 923	1,55	1,25
Sulawesi Selatan	2 876 952	73 412	2,55	2 733 060	3 020 843	3,43	1,85
Sulawesi Tenggara	2 831 991	74 581	2,63	2 685 809	2 978 172	1,65	1,29
Gorontalo	2 551 301	77 365	3,03	2 399 661	2 702 940	0,77	0,88
Sulawesi Barat	2 340 502	117 930	5,04	2 109 352	2 571 651	1,42	1,19
Maluku	2 719 294	109 088	4,01	2 505 476	2 933 113	2,05	1,43
Maluku Utara	2 938 081	97 232	3,31	2 747 500	3 128 661	0,68	0,82
Papua Barat	3 283 235	78 821	2,40	3 128 741	3 437 729	0,81	0,90
Papua	3 954 382	106 151	2,68	3 746 322	4 162 443	1,74	1,32
<b>Indonesia</b>	<b>3 070 756</b>	<b>23 598</b>	<b>0,77</b>	<b>3 024 504</b>	<b>3 117 009</b>	<b>8,96</b>	<b>2,99</b>

# DATA

MENCERDASKAN BANGSA

<https://www.bps.go.id>



**BADAN PUSAT STATISTIK**

Jl. dr. Sutomo No. 6-8 Jakarta 10710

Telp: (021) 3841195, 3842508, 3810291-4, Fax: (021) 3863816

Homepage: <http://www.bps.go.id> E-mail: [bpsHQ@bps.go.id](mailto:bpsHQ@bps.go.id)

ISSN 2088-5679

