



Katalog/Catalogue: 6301006.75

# PROFIL USAHA KONSTRUKSI PERORANGAN PROVINSI GORONTALO

*Profile of Micro-Construction Establishment  
of Gorontalo Province*

# 2022

Volume 3, 2023



**BADAN PUSAT STATISTIK  
BPS-STATISTICS INDONESIA**



Katalog/Catalogue: 6301006.75

# PROFIL USAHA KONSTRUKSI PERORANGAN PROVINSI GORONTALO

*Profile of Micro-Construction Establishment  
of Gorontalo Province*

# 2022

Volume 3, 2023



**BADAN PUSAT STATISTIK  
BPS-STATISTICS INDONESIA**

# Profil Usaha Konstruksi Perorangan Provinsi Gorontalo

*Profile of Micro-Construction Establishment  
Gorontalo Province*

## 2022

Volume 3, 2023

**Katalog/Catalogue:** 6301006.75

**Nomor Publikasi/Publication Number:** 05300.2362

**Ukuran Buku/Book Size:** 18,2 cm x 25,7 cm

**Jumlah Halaman/Number of Pages:** xviii+129 halaman/pages

**Penyusun Naskah/Manuscript Drafter:**

**Direktorat Statistik Industri**

*Directorate of Industrial Statistics*

**Penyunting/Editor:**

**Direktorat Statistik Industri**

*Directorate of Industrial Statistics*

**Pembuat Kover/Cover Designer:**

**Direktorat Statistik Industri**

*Directorate of Industrial Statistics*

**Penerbit/Publisher:**

© **Badan Pusat Statistik/BPS-Statistics Indonesia**

**Sumber ilustrasi/Illustrations source:**

[www.freepik.com](http://www.freepik.com)

**Dilarang mereproduksi dan/atau menggandakan sebagian atau seluruh isi buku ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari Badan Pusat Statistik.**

*It is prohibited to reproduce and/or duplicate part of all this book for commercial purpose without permission from BPS-Statistics Indonesia.*

# **TIM PENYUSUN/COMPILERS**

**Profil Usaha Konstruksi Perorangan Provinsi Gorontalo, 2022**  
*Profile of Micro-Construction Establishment Gorontalo Province, 2022*  
Volume 3, 2023

## **Pengarah/Director:**

Ir. Dody Herlando S.S., M.Econ.

## **Penanggung Jawab/Person in Charge:**

Fajar Handayani, SST., M.Si.

## **Penyunting/Editors :**

Fajar Handayani, SST., M.Si.  
Krisbanu Aji SST

## **Pengolah Data/Data Processors:**

Gilang Axelline Andriani SST, M.E.  
Inggar Prasetya, A.Md  
Muhammad Shafaryantoro, S.Tr.Stat.

## **Kontributor/Contributors:**

Ismatulloh Rosida, S.Si., M.SE.  
Mei Lianawati Windiasari S.Tr.Stat.  
Rudi Hartono, S.Si.  
Muhammad Shafaryantoro, S.Tr.Stat.

## **Desain dan Tata Letak/Designers and Layouters:**

Ismatulloh Rosida S.Si., M.S.E  
Inggar Prasetya, A.Md



# KATA PENGANTAR

Publikasi Profil Usaha Konstruksi Perorangan Provinsi Gorontalo Tahun 2022 merupakan publikasi hasil pelaksanaan **Survei Usaha Konstruksi Perorangan Tahun 2023 (SKP23)** dengan target responden usaha konstruksi perorangan atau usaha konstruksi level mikro.

Publikasi ini menyajikan profil kegiatan usaha konstruksi perorangan. Data yang disajikan dalam publikasi ini terdiri atas banyaknya sampel usaha konstruksi perorangan, rata-rata banyaknya pekerja, hari orang, balas jasa dan upah, pendapatan, pengeluaran, permodalan, kepemilikan jaminan sosial dan sertifikat kompetensi, bimbingan usaha, bantuan yang diterima, penggunaan internet, wilayah pangsa pasar, kendala dan prospek usaha konstruksi perorangan. Variabel-variabel tersebut menjadi indikator aktivitas konstruksi, khususnya jasa konstruksi perorangan. Data disajikan menurut Kode Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI) 2020 dua-digit dan menurut kabupaten.

Pada kesempatan ini kami mengucapkan terima kasih dan penghargaan kepada semua pihak yang terlibat pada pekerjaan lapangan, pengolahan, dan diseminasi data. Penghargaan sepenuhnya juga diberikan kepada pengusaha konstruksi yang telah membantu kelancaran pelaksanaan survei tersebut.

Jakarta, Desember 2023  
Plt. Kepala Badan Pusat Statistik



**Amalia Adininggar Widiasanti**

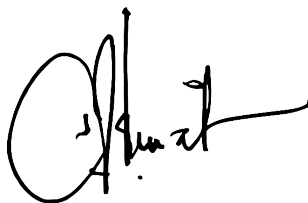
# PREFACE

**P**rofile of Micro-Construction Establishment Gorontalo Province 2022 is a result of the 2023 **Micro-Construction Establishment Survey (SKP23)**, which covered household/micro-construction establishments as survey respondents.

This publication provides the micro-construction establishment profile activity. Depicted data in this publication involves the number of micro-construction samples, average workers, man-days, compensation and wages, output and input, capital source, social security and competency certificate ownership, establishment guidance support, internet use, market distribution area, and micro-construction establishment's constraints and prospects. Those variables become construction activity indicators, especially for micro-construction services. Data is detailedly provided to the 2020 Indonesia's 2-digit ISIC and regency/municipality.

Finally, we would like to express our gratitude and honour to all participants who have supported in collecting, processing, and disseminating data. Our full gratitude is also given to all construction establishments who have supported providing data for the survey.

Jakarta, Desember 2023  
Acting of Chief Statistician



**Amalia Adininggar Widayanti**



# DAFTAR ISI/CONTENTS

**Profil Usaha Konstruksi Perorangan Provinsi Gorontalo, 2022**

*Profile of Micro-Construction Establishment Gorontalo Province, 2022*

Volume 3, 2023

	Halaman/ Page
KATA PENGANTAR/PREFACE .....	v
DAFTAR ISI/CONTENTS .....	vii
DAFTAR TABEL/LIST OF TABLES .....	ix
DAFTAR GAMBAR/LIST OF FIGURES .....	xvii
I. PENJELASAN/EXPLANATION .....	1
II. ULASAN SINGKAT/REVIEW .....	9
III. TABEL-TABEL/TABLES .....	33
DAFTAR PUSTAKA/BIBLIOGRAPHY .....	129

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



# DAFTAR TABEL

## LIST OF TABLES

Tabel/ Tables	Judul Tabel/Table Title	Halaman/ Page
1	Ringkasan Statistik Konstruksi Perorangan, 2022 <i>Statistics Summary of Micro-Construction Establishments, 2022</i> .....	33
2	Banyaknya Sampel Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan, 2022 <i>Number of Micro-Construction Establishment Samples by Regency/Municipality and Activity, 2022</i> .....	34
3	Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Persentase Penggunaan Bahan/Material Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Used Materials to the Completed Construction Value, 2022</i> .....	35
3.1	Persentase Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Persentase Penggunaan Bahan/Material Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022 <i>Percentage of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Used Materials to the Completed Construction Value, 2022</i> .....	36
3.2	Persentase Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Persentase Penggunaan Bahan/Material Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022 <i>Percentage of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Used Materials to the Completed Construction Value, 2022</i> .....	37
3.3	Persentase Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Persentase Penggunaan Bahan/Material Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022 <i>Percentage of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Used Materials to the Completed Construction Value, 2022</i> .....	38
4	Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Persentase Upah Pekerja Harian Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Daily Workers' Wages to the Completed Construction Value, 2022</i> .....	39
4.1	Persentase Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Persentase Upah Pekerja Harian Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022 <i>Percentage of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Daily Workers' Wages to the Completed Construction Value, 2022</i> .....	40

Tabel/ Tables	Judul Tabel/Table Title	Halaman/ Page
4.2	Persentase Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Persentase Upah Pekerja Harian Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022 <i>Percentage of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Daily Workers' Wages to the Completed Construction Value, 2022 .....</i>	41
4.3	Persentase Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Persentase Upah Pekerja Harian Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022 <i>Percentage of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Daily Workers' Wages to the Completed Construction Value, 2022 .....</i>	42
5	Persentase Pengusaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Kelamin, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Entrepreneur by Regency/Municipality and Sex, 2022 .....</i>	43
6	Persentase Pengusaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Kelompok Umur, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Entrepreneur by Regency/Municipality and Age Group, 2022 .....</i>	44
7	Persentase Pengusaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Entrepreneur by Regency/Municipality and Education Attainment, 2022.....</i>	45
8	Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Kepemilikan Jaminan Perlindungan Kesehatan, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Health Protection Ownership, 2022.....</i>	46
9	Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Kepemilikan Jaminan Perlindungan Ketenagakerjaan, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Employment Protection Security Ownership, 2022 .....</i>	47
10	Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Kepemilikan Sertifikat Kompetensi Konstruksi, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Construction Competency Certificate Ownership, 2022.....</i>	48
11	Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, Keikutsertaan dan Penyelenggara Bimbingan/Pelatihan/Penyuluhan, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, Participation, and Guidance/Training/Counseling Organizer, 2022.....</i>	49
12	Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Sumber Modal Awal Pembiayaan Proyek, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Source of Initial Capital for Project Funding, 2022 .....</i>	50
13	Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Penggunaan Internet, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Internet Use, 2022.....</i>	51

Tabel/ Tables	Judul Tabel/Table Title	Halaman/ Page
14	Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Bantuan yang Pernah Diterima, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Types of Business Assistance, 2022</i> .....	52
15	Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Average of Permanent/Contract Workers, 2022</i> .....	53
16	Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan, 2022 <i>Average Permanent/Contract Workers of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity, 2022</i> .....	54
17	Rata-Rata Pekerja Harian per Bulan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan, 2022 <i>Average Daily Workers per Month of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity, 2022</i> .....	55
18	Rata-Rata Hari Orang Pekerja Harian Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan, 2022 <i>Average Mandays for Daily Workers of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity, 2022</i> .....	56
19	Rata-Rata Bulan Kegiatan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan, 2022 <i>Average Active Months of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity, 2022</i> .....	57
20	Rata-Rata Hari Kerja per Bulan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan, 2022 <i>Average Working Days per Month of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity, 2022</i> .....	58
21	Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak, Hari Orang Pekerja Harian, Hari Kerja per Bulan dan Bulan Kegiatan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Average Permanent/Contract Workers, Mandays for Daily Workers, Working Days per Month and Active Months of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	59
21.1	Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak, Hari Orang Pekerja Harian, Hari Kerja per Bulan dan Bulan Kegiatan Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Average Permanent/Contract Workers, Mandays for Daily Workers, Working Days per Month and Active Months of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	60
21.2	Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak, Hari Orang Pekerja Harian, Hari Kerja per Bulan dan Bulan Kegiatan Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Average Permanent/Contract Workers, Mandays for Daily Workers, Working Days per Month and Active Months of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	61

Tabel/ Tables	Judul Tabel/Table Title	Halaman/ Page
21.3	Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak, Hari Orang Pekerja Harian, Hari Kerja per Bulan dan Bulan Kegiatan Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Average Permanent/Contract Workers, Mandays for Daily Workers, Working Days per Month and Active Months of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	62
22	Median Balas Jasa per Pekerja Tetap/Kontrak per Bulan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan (ribu rupiah), 2022 <i>Median Monthly Compensation per Permanent/Contract Workers of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity (thousand rupiahs), 2022</i> .....	63
23	Rata-rata Upah Pekerja Harian Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan (ribu rupiah), 2022 <i>Average Wages for Daily Workers of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity (thousand rupiahs), 2022</i> .....	64
24	Median Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan (ribu rupiah), 2022 <i>Median Compensation and Wages for Workers of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity (thousand rupiahs), 2022</i> .....	65
25	Struktur Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Compensation and Wages Structure for Workers of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	66
25.1	Struktur Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Compensation and Wages Structure for Workers of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	67
25.2	Struktur Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Compensation and Wages Structure for Workers of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	68
25.3	Struktur Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Compensation and Wages Structure for Workers of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	69
26	Median Balas Jasa per Pekerja Tetap/Kontrak per Bulan, Rata-rata Upah Pekerja Harian, Balas Jasa dan Upah Pekerja per Tahun Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022 <i>Median Compensation per Permanent/Contract Workers Monthly, Average Wages for Daily Workers, Annual Compensation and Wages for Worker of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022</i> .....	70
26.1	Median Balas Jasa per Pekerja Tetap/Kontrak per Bulan, Rata-rata Upah Pekerja Harian, Median Balas Jasa dan Upah Pekerja per Tahun Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022 <i>Median Compensation per Permanent/Contract Workers Monthly, Average Wages for Daily Workers, Median Annual Compensation and Wages for Worker of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022</i> .....	71

Tabel/ Tables	Judul Tabel/Table Title	Halaman/ Page
26.2	Median Balas Jasa per Pekerja Tetap/Kontrak per Bulan, Rata-rata Upah Pekerja Harian, Median Balas Jasa dan Upah Pekerja per Tahun Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022 <i>Median Compensation per Permanent/Contract Workers Monthly, Average Wages for Daily Workers, Median Annual Compensation and Wages for Worker of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022 .....</i>	72
26.3	Median Balas Jasa per Pekerja Tetap/Kontrak per Bulan, Rata-rata Upah Pekerja Harian, Median Balas Jasa dan Upah Pekerja per Tahun Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022 <i>Median Compensation per Permanent/Contract Workers Monthly, Average Wages for Daily Workers, Median Annual Compensation and Wages for Worker of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022.....</i>	73
27	Struktur Pengeluaran Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Expenses Structure of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022 .....</i>	74
27.1	Struktur Pengeluaran Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Expenses Structure of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022 .....</i>	75
27.2	Struktur Pengeluaran Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Expenses Structure of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022.....</i>	76
27.3	Struktur Pengeluaran Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Expenses Structure of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022.....</i>	77
28	Median Pengeluaran Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022 <i>Median Expenses of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022 .....</i>	78
28.1	Median Pengeluaran Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022 <i>Median Expenses of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022.....</i>	79
28.2	Median Pengeluaran Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022 <i>Median Expenses of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022 .....</i>	80
28.3	Median Pengeluaran Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022 <i>Median Expenses of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022.....</i>	81



Tabel/ Tables	Judul Tabel/Table Title	Halaman/ Page
29	Median Nilai Konstruksi yang Diselesaikan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan KBLI 2 digit (ribu rupiah), 2022 <i>Median Completed Construction Value of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and 2-digit ISIC (thousand rupiahs), 2022.....</i>	82
30	Median Nilai Konstruksi yang Diselesaikan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Lokasi Proyek dan KBLI 2 digit (ribu rupiah), 2022 <i>Median Completed Construction Value of Micro-Construction Establishment by Project Location and 2-digit ISIC (thousand rupiahs), 2022 .....</i>	83
31	Median Pendapatan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan (ribu rupiah), 2022 <i>Median Income of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity (thousand rupiahs), 2022 .....</i>	84
32	Median Pendapatan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Pendapatan (ribu rupiah), 2022 <i>Median Income of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Types of Income (thousand rupiahs), 2022 .....</i>	85
32.1	Median Pendapatan Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Pendapatan (ribu rupiah), 2022 <i>Median Income of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/Municipality and Types of Income (thousand rupiahs), 2022 .....</i>	86
32.2	Median Pendapatan Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Pendapatan (ribu rupiah), 2022 <i>Median Income of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/Municipality and Types of Income (thousand rupiahs), 2022.....</i>	87
32.3	Median Pendapatan Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Pendapatan (ribu rupiah), 2022 <i>Median Income of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality and Types of Income (thousand rupiahs), 2022 .....</i>	88
33	Median Pendapatan, Pengeluaran, dan Persentase Keuntungan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Median Income, Expenses, and Profit Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022 .....</i>	89
33.1	Median Pendapatan, Pengeluaran, dan Persentase Keuntungan Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Median Income, Expenses, and Profit Percentage of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022 .....</i>	90
33.2	Median Pendapatan, Pengeluaran, dan Persentase Keuntungan Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Median Income, Expenses, and Profit Percentage of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022 .....</i>	91
33.3	Median Pendapatan, Pengeluaran, dan Persentase Keuntungan Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Median Income, Expenses, and Profit Percentage of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022 .....</i>	92
34	Struktur Modal Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022 <i>Business Capital Structure of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022.....</i>	93



Tabel/ Tables	Judul Tabel/Table Title	Halaman/ Page
34.1	Struktur Modal Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022 <i>Business Capital Structure of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022</i> .....	94
34.2	Struktur Modal Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022 <i>Business Capital Structure of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022</i> .....	95
34.3	Struktur Modal Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022 <i>Business Capital Structure of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022</i> .....	96
35	Median Modal Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022 <i>Median Business Capital of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022</i> .....	97
35.1	Median Modal Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022 <i>Median Business Capital of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022</i> .....	98
35.2	Median Modal Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022 <i>Median Business Capital of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022</i> .....	99
35.3	Median Modal Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022 <i>Median Business Capital of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022</i> .....	100
36	Indeks Kondisi Bisnis Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Business Condition Indices of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	101
36.1	Indeks Kondisi Bisnis Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Business Condition Indices of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	103
36.2	Indeks Kondisi Bisnis Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Business Condition Indices of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	105
36.3	Indeks Kondisi Bisnis Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Business Condition Indices of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	107
37	Indeks Prospek Bisnis Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Business Prospect Indices of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	109

Tabel/ Tables	Judul Tabel/Table Title	Halaman/ Page
37.1	Indeks Prospek Bisnis Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota, 2022 <i>Business Prospect Indices of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/ Municipality, 2022</i> .....	111
37.2	Indeks Prospek Bisnis Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota, 2022 <i>Business Prospect Indices of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/ Municipality, 2022</i> .....	113
37.3	Indeks Prospek Bisnis Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota, 2022 <i>Business Prospect Indices of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	115
38	Indeks Masalah Bisnis Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022 <i>Business Problem Indices of Micro-Construction Establishment by Regency/ Municipality, 2022</i> .....	117
38.1	Indeks Masalah Bisnis Usaha Konstruksi <b>Gedung</b> Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota, 2022 <i>Business Problem Indices of Micro <b>Building</b> Construction Establishment by Regency/ Municipality, 2022</i> .....	120
38.2	Indeks Masalah Bisnis Usaha Konstruksi <b>Sipil</b> Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota, 2022 <i>Business Problem Indices of Micro <b>Civil</b> Construction Establishment by Regency/ Municipality, 2022</i> .....	123
38.3	Indeks Masalah Bisnis Usaha Konstruksi <b>Khusus</b> Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota, 2022 <i>Business Problem Indices of Micro <b>Specialized</b> Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022</i> .....	126

# DAFTAR GAMBAR

## *LIST OF FIGURES*

Gambar/ Figure	Judul Gambar/ <i>Figure Title</i>	Halaman/ Page
1	Persentase Banyaknya Sampel Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Establishment Sample by Main Activity, 2022</i> .....	11
2	Persentase Pengusaha Konstruksi Perorangan Menurut Kelompok Umur, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Entrepreneur by Age Group, 2022</i> .....	12
3	Persentase Pengusaha Konstruksi Perorangan Menurut Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Entrepreneur by the Education Attainment, 2022</i> .	13
4	Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Entrepreneur by The Average Number of Permanent/Contract Worker, 2022</i> .....	14
5	Rata-rata Hari Orang Pekerja Harian Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan, 2022 <i>Average Mandays for Daily Workers of Micro-Construction Establishment by Main Activity, 2022</i> .....	15
6	Kepemilikan Jaminan Perlindungan Sosial Usaha Konstruksi Perorangan, 2022 <i>Social Security Protection Ownership of Micro-Construction Establishment, 2022</i> .....	16
7	Kepemilikan Sertifikat Kompetensi Kerja Usaha Konstruksi Perorangan, 2022 <i>Competency Certificate Ownership of Micro-Construction Establishment, 2022</i> .....	18
8	Median Balas Jasa per Pekerja Tetap/Kontrak per Bulan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan(ribu rupiah) <i>Median Compensation per Permanent/Contract Worker per Month of Micro-Construction Establishment by Activity (thousand rupiahs)</i> .....	19
9	Median Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan (ribu rupiah), 2022 <i>Median Compensation and Wages for of Micro-Construction Establishment by Activity (thousand rupiahs), 2022</i> .....	20
10	Struktur Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan, 2022 <i>Compensation and Wages Structure for Workers of Micro-Construction Establishment by Activity, 2022</i> .....	21
11	Median Nilai Konstruksi yang Diselesaikan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut KBLI 2-digit (ribu rupiah), 2022 <i>Median Completed Construction Value of Micro-Construction Establishment by 2-digit ISIC (thousand rupiahs), 2022</i> .....	22

Gambar/ Figure	Judul Gambar/ <i>Figure Title</i>	Halaman/ Page
12	Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan dan Persentase Penggunaan Bahan/Material terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Establishment by Activity and Percentage of Used Materials to the Completed Construction Value, 2022.....</i>	24
13	Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan dan Persentase Upah Pekerja Harian terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022 <i>Percentage of Micro-Construction Establishment by Activity and Percentage of Daily Workers' Wages to the Completed Construction Value, 2022.....</i>	25
14	Median Pendapatan, Pengeluaran, dan Persentase Keuntungan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan, 2022 <i>Median Income, Expenses, and Profit Percentage of Micro-Construction Establishment by Activity, 2022.....</i>	27
15	Median Modal Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan (ribu rupiah), 2022 <i>Median Business Capital of Micro-Construction Establishments by Activity (thousand rupiahs), 2022.....</i>	29
16	Indeks Kondisi dan Prospek Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan, 2022 <i>Business Condition and Prospect Indices of Micro-Construction Establishment by Activity, 2022 .....</i>	30
17	Indeks Masalah Bisnis Usaha Konstruksi Menurut Bidang Pekerjaan, 2022 <i>Business Problem Indices of Micro-Construction Establishment by Activity, 2022 .....</i>	31

# PENJELASAN *EXPLANATION*

## 1.1 PENDAHULUAN

Publikasi Profil Usaha Konstruksi Perorangan 2022 merupakan hasil dari pengolahan data Survei Usaha Konstruksi Perorangan 2023 (SKP23). Survei usaha konstruksi perorangan 2023 ini untuk ke tujuh kali dilaksanakan di Indonesia. Sebelumnya pengumpulan data usaha konstruksi perorangan terintegrasi pada setiap sensus ekonomi. SKP23 dilaksanakan di 514 kabupaten/kota yang tersebar di 34 provinsi. Adapun banyaknya target sampel sebanyak 23.750 usaha konstruksi perorangan yang tersebar di 2.510 desa/kelurahan.

Cakupan Survei Konstruksi Perorangan 2023 adalah usaha perorangan yang aktif berkegiatan di sektor konstruksi (KBLI Kode F) termasuk usaha yang berbadan hukum perseroan perorangan, dan mengerjakan proyek konstruksi secara borongan selama tahun 2022. Referensi waktu SKP23 adalah 1 Januari - 31 Desember 2022.

## 1.2 KONSEP DAN DEFINISI

**Konstruksi** adalah suatu kegiatan yang hasil akhirnya berupa bangunan/konstruksi yang menyatu dengan lahan tempat kedudukannya. Kegiatan konstruksi mencakup pekerjaan baru, perbaikan, penambahan dan perubahan, pendirian prefabrikasi bangunan atau struktur di lokasi proyek, konstruksi yang bersifat sementara, dan juga pembongkaran bangunan. Hasil kegiatan antara lain: gedung, jalan, jembatan, rel dan jembatan kereta api, terowongan, bangunan

## 1.1 INTRODUCTION

*The Profile of Micro-Construction Establishment 2022 is the result of data processing of the 2023 Micro-Construction Establishment Survey (SKP23). The 2023 Micro-Construction Establishment Survey is the seventh time it has been carried out in Indonesia. Previously, data collection for micro-construction establishment was integrated in Economics Census. SKP23 was implemented in 514 regencies/municipalities in 34 provinces. The number of target samples is 23,750 micro-construction establishments in 2,510 villages/kelurahan.*

*Coverage of The 2023 Micro-Construction Establishment Survey are individual establishments that are actively doing activities in the construction sector (ISIC Code F), including establishments that are incorporated as individually owned establishments, and work on lump sum construction projects during 2022. The time reference of SKP23 is Januari, 1st until December, 31th 2022.*

## 1.2 CONCEPTS AND DEFINITIONS

**Construction** is an activity which its end result is a building or construction attached to the land where it is located. It also includes special construction activities, such as land preparation, electrical installation and building completion activities, and other construction activities. The results of construction activities include buildings, roads, bridges, railways and railroad bridges, tunnels, water and drainage structures, sanitation buildings, airports, ports, electrical and

air dan drainase, bangunan sanitasi, bandara, jaringan listrik dan telekomunikasi, dan lain-lain.

**Usaha konstruksi perorangan** adalah usaha konstruksi mikro milik orang/perorangan dan/atau badan usaha perorangan. Cakupan survei SKP23 juga termasuk usaha berbadan hukum Perseroan Perorangan. Perseroan Perorangan adalah suatu badan hukum perorangan yang didirikan oleh hanya 1 orang perseorangan dan memenuhi kriteria Usaha Mikro dan Kecil sebagaimana diatur dalam Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2020 tentang Cipta Kerja.

**Bidang Pekerjaan** adalah pengelompokan kegiatan konstruksi berdasarkan golongan 2 digit KBLI 2020, yaitu: Konstruksi Gedung (41), Konstruksi Sipil (42), dan Konstruksi Khusus (43). Bidang pekerjaan usaha konstruksi perorangan ditentukan dari pengakuan responden atau yang biasa dikerjakan/spesialisasi.

**Bouwheer** adalah pemilik/investor pemberi perintah untuk melaksanakan pekerjaan konstruksi.

**Borongan** adalah perjanjian antara pemilik pekerjaan (bouwheer) dengan pemborong umum yang bertanggung jawab dalam pelaksanaan seluruh kegiatan proyek konstruksi berdasarkan hasil kerja yang dihitung per satuan hasil.

**Sub-kontrak** adalah perjanjian antara pemborong dengan pemborong lain atau pemilik yang biasanya mengerjakan sebagian dari suatu proyek konstruksi.

**Nilai Borongan** adalah nilai nominal pekerjaan yang disepakati antara pemborong dengan pemilik atau pemborong lain.

**Pekerja** adalah semua orang yang pada saat pencacahan bekerja di perusahaan, baik pekerja teknik maupun pekerja nonteknik.

*communication buildings, etc.*

**Micro-construction establishment** is the micro-construction business owned by individuals and/or individual business entities. The scope of the SKP23 survey also includes individually owned establishments. Individually owned establishments is an individual legal entity founded by a single individual and meets the criteria for Micro or Small Enterprises as stipulated in Law Number 11 of 2020 concerning Job Creation.

**Business Activities** are grouping of construction activities based on the 2-digit 2020 ISIC group, namely construction of buildings (ISIC 41), civil engineering (ISIC 42), and specialized construction activities (ISIC 43). The field of work for a micro-construction establishment is determined by the respondent's statement or what the entrepreneur usually does or specializes with.

**Bouwheer** is the owner/investor giving the orders to carry out the construction work.

**A lump sum contract** is an agreement between the owner of the work (bouwheer) and the general contractor who is responsible for the implementation of all construction project activities based on work results calculated per unit of production.

**A sub-contract** is an agreement between a contractor and another contractor or owner who usually works on part of a construction project.

**Lump sum contract value** is the nominal value of the work agreed between the contractor and the owner or other contractor.

**Worker** is a person who works in an establishment at the time of enumeration, which includes technical worker and nontechnical worker.



**Pekerja tetap** adalah pekerja yang bekerja pada perusahaan/usaha yang menerima upah/gaji secara tetap, tidak tergantung pada presensi/kehadiran pekerja tersebut.

**Pekerja kontrak** adalah pekerja yang bekerja dengan perjanjian tertentu dan tidak mendapatkan kesempatan untuk mengikuti jenjang karir yang berlaku di perusahaan.

**Pekerja harian** adalah pekerja dibayar berdasarkan jumlah hari kerjanya dan tidak terikat secara tetap dengan perusahaan/usaha. Mereka hanya bekerja selama pekerjaan/proyek dan setelah selesai maka secara otomatis mereka tidak mempunyai hubungan kerja.

**Hari-orang** adalah jumlah hari dan orang yang dibutuhkan untuk menyelesaikan satu pekerjaan.

**Balas jasa dan upah** adalah seluruh pengeluaran yang dibayarkan kepada pekerja tetap dan pekerja harian berupa upah gaji, upah lembur, hadiah, bonus, dana pensiun, tunjangan kecelakaan, dan pengeluaran lainnya yang dibayarkan dalam bentuk uang maupun barang sebagai balas jasa dan upah.

**Pendapatan** meliputi pendapatan utama dari kegiatan konstruksi dan pendapatan dari kegiatan lainnya.

**Pendapatan lainnya** adalah pendapatan dari kegiatan lain seperti pendapatan desain gambar perencanaan konstruksi, penjualan sisa bahan material, pendapatan dari sewa alat/perengkapan/lahan/bangunan, pendapatan dari dividen, bunga, klaim asuransi dll.

**Nilai konstruksi yang diselesaikan** adalah nilai pekerjaan yang telah diselesaikan oleh pihak pemborong menurut realisasi proyek yang telah diselesaikan dalam jangka waktu tertentu, berdasarkan nilai kontrak antara pemilik dengan kontraktor.

**Permanent worker** is a worker who works in an establishment/business and receives fixed salary without depending on his presence recordy.

**Contract worker** is a worker who works based on a particular agreement and has no career path in the establishment.

**Daily worker** is a worker who are paid based on the number of days they work, works during the project and has no permanent relationship with the company when the project has been completed.

**Man-days** is the number of days and workers needed to finish a job.

**Compensation and wages** is expenditures incurred for both permanent and daily workers in the form of wages/salaries, overtime payments, gifts, bonuses, pension benefits, accident allowances and other expenditures either in the form of money or goods.

**Income** includes the main income from construction activities and other activity income.

**Other income** is income from other activities such as income from construction planning design drawings, sales of remaining materials, income from equipment/land/building rental, dividends, interest, insurance claims etc.

**The value of construction completed** is the total value of works completed by a contractor based on the progress of a project in a certain period of time, based on the contract value between bowheer and contractor.

**Biaya/pengeluaran operasional** adalah biaya yang dikeluarkan untuk menunjang kegiatan usaha/perusahaan meliputi bahan bakar dan pelumas, air, listrik, alat tulis kantor, pemeliharaan dan perbaikan kecil barang modal, angkutan, pengiriman, pos dan telekomunikasi, bunga atas pinjaman, dan lainnya seperti jasa konsultan konstruksi, promosi usaha dll.

**Bimbingan/pelatihan/penyuluhan** adalah bimbingan/pelatihan/penyuluhan yang diikuti pekerja dilakukan dengan maksud meningkatkan ketrampilan atau kemampuan berusaha yang berhubungan dengan usaha yang dilakukan. Bimbingan/pelatihan/penyuluhan meliputi manajerial terkait dengan pengelolaan usaha, teknik konstruksi, pemasaran dan lainnya.

**Internet** adalah sebuah sistem jaringan komunikasi global yang menghubungkan komputer dan jaringan komputer di seluruh dunia secara global.

### 1.3 PENYAJIAN DATA

Publikasi Usaha Konstruksi Perorangan 2022 disajikan dalam bentuk data profil usaha konstruksi perorangan. Data yang ditampilkan berupa nilai persentase, nilai rata-rata, nilai median, indeks persepsi bisnis, maupun indeks masalah bisnis usaha konstruksi perorangan. Jika jumlah sampel yang terpilih pada salah satu bidang pekerjaan tidak mencukupi, maka data akan disajikan dalam bentuk NA. Selain itu, jika data tidak tersedia, maka data akan disajikan dalam bentuk "..."

### 1.4 PENGHITUNGAN INDEKS

Metode indeks *diffusion* digunakan untuk menghitung indeks kondisi dan prospek bisnis pengusaha. Formula dari indeks *diffusion* sebagai berikut:

**Operational costs/expenses** are costs incurred to support establishment activities including fuel and lubricants, clean water, electricity, office stationery, maintenance and small repairs of capital goods, transportation, delivery, post and telecommunications, loan interest, and others such as construction consulting services, business promotion etc.

**Guidance/training/counseling** is guidance/training/counseling followed by workers carried out with the intention of improving the skills or abilities of businesses related to the business. Guidance/training/counseling includes managerial matters related to business management, construction techniques, marketing and others.

**Internet** is a global communication network system that connects computers and computer networks around the world globally.

### 1.3 THE PRESENTATION OF DATA

The 2022 Profile of Micro-Construction Establishment Publication is presented in the form of micro-construction establishment profile data. The data displayed is in the form of percentage values, average values, median values, business perception indices, and business problem indices for micro-construction establishment. If the number of samples selected for one of the main activities is insufficient, then the data will be presented in the form of NA. Furthermore, if the data is not available, then the data will be presented in the form of "..."

### 1.4 CALCULATION INDICES

*Diffusion index method* is used to calculate condition and prospect. The formula is as follows:



$$ID = \%meningkat + \frac{\%tetap}{2} \quad (1.1)$$

$$ID = \%increase + \frac{\%same}{2} \quad (1.1)$$

dimana:

- ID = indeks *diffusion*  
 %meningkat = persentase pengusaha yang menyatakan kondisi usahanya pada periode tertentu meningkat dibanding dengan periode sebelumnya  
 % tetap = persentase pengusaha yang menyatakan kondisi usahanya pada periode tertentu tetap dibanding dengan periode sebelumnya

where:

- ID = diffusion indices  
 %increase = percentage of responses reporting "increase" compare to previous period  
 %same = percentage of responses reporting "same" compare to previous period

Nilai Indeks *Diffusion* (ID) akan terletak dalam range 0 - 100 % yang diinterpretasikan sebagai berikut:

*Diffusion index (ID) values range from 0 to 100 percent which can be interpreted as follows:*

- ID = 100% : Semua pengusaha menyatakan kondisi usahanya meningkat  
 ID > 50% : Jumlah pengusaha yang menyatakan kondisi usahanya meningkat lebih banyak dibandingkan yang menyatakan menurun, umumnya pengusaha cenderung optimis akan kondisi usahanya  
 ID = 50 % : Jumlah pengusaha yang menyatakan kondisi usahanya meningkat sama dengan yang menyatakan menurun  
 ID < 50% : Jumlah pengusaha yang menyatakan kondisi usahanya menurun lebih banyak dibandingkan yang menyatakan meningkat, umumnya pengusaha cenderung pesimis akan kondisi usahanya  
 ID = 0 % : Semua pengusaha menyatakan kondisi usahanya menurun

- ID = 100% : all the response stated that the business condition are "increase"  
 ID > 50% : most of the response (more than 50%) stated that the business condition are "increase". They are optimist about the business  
 ID = 50 % : number of response "increase" and "decrease" are equal  
 ID < 50% : most of the response (more than 50%) stated that the business condition are "decrease". They are pessimist about the business  
 ID = 0 % : all the response stated that the business condition are "decrease".

Penghitungan ID menurut persamaan (1.2) dilakukan untuk setiap kondisi/variabel, kemudian dihitung indeks komposit ID-nya, yaitu sebagai berikut:

$$ID = \frac{\sum_{i=1}^v ID_i}{v} \quad (1.2)$$

*ID that calculated by equation (1.2) is calculated for each business condition/variable. Then, the composite indices for the ID is calculated as follows :*

dimana:

$ID_c$  = indeks *diffusion* komposit

$ID_i$  = indeks *diffusion* kondisi/variabel ke-i

$v$  = jumlah kondisi/variabel

where:

$ID_c$  = *diffusion's composite indices*

$ID_i$  = *diffusion's composite indices for particular condition/variable*

$v$  = *number of condition/variable*

## INDEKS MASALAH BISNIS

Metode indeks masalah bisnis digunakan untuk menghitung kondisi derajat kegawatan kinerja pengusaha. Formula dari indeks masalah bisnis sebagai berikut:

## BUSINESS PROBLEM INDICES

*Business problems index is used to measure the degree of problems faced by businessman. The formula to calculate business index is as follows:*

$$T = \sum_{i=1}^n S_{vi} \quad (2.1)$$

$$IM_v = \frac{100\% T_v}{c - 1} \quad (2.2)$$

$$IMB = \frac{\sum_{v=1}^k T'_v IM_v}{\sum_{v=1}^k T_v} \quad (2.3)$$

dimana:

IMB = indeks masalah bisnis

$IM_v$  = indeks masalah untuk kondisi ke-v

$T_v$  = total nilai skor untuk kondisi ke-v

$S_{vi}$  = nilai skor untuk kondisi ke-v pada perusahaan ke-i

$c$  = jumlah kriteria jawaban yang digunakan

where:

IMB = *business problem indices*

$IM_v$  = *problem indices of v<sup>th</sup> condition*

$T_v$  = *total score of v<sup>th</sup> condition*

$S_{vi}$  = *score of v<sup>th</sup> condition of i<sup>th</sup> establishment*

$c$  = *number of answer criteria used*

$n$  = jumlah sampel perusahaan  
 $k$  = jumlah variabel pembentuk indeks masalah bisnis

$n$  = number of sample establishments  
 $k$  = number of business problem indices forming variable

Nilai  $IM_v$  dan  $IMB$  akan terletak dalam range 0 - 100 dan diinterpretasikan sebagai berikut:

$IM_v$  and  $IMB$  values range from 0 to 100 and can be interpreted as follows:

$IM_v$  atau  $IMB = 0\%$  : tidak bermasalah  
 $0\% < IM_v$  atau  $IMB \leq 50\%$  : sedikit bermasalah  
 $50\% < IM_v$  atau  $IMB \leq 100\%$  : bermasalah

$IM_v$  or  $IMB = 0\%$  : not problematic  
 $0\% < IM_v$  or  $IMB \leq 50\%$  : less problematic  
 $50\% < IM_v$  or  $IMB \leq 100\%$  : problematic

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



# ULASAN SINGKAT REVIEW

## 2.1 Latar Belakang

Konstruksi merupakan salah satu bidang usaha yang memiliki nilai strategis dalam perekonomian. Begitu pula di Provinsi Gorontalo, sektor konstruksi memberikan nilai tambah sebesar 11,16 persen terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) pada triwulan III-2023. Sektor konstruksi menghasilkan produk-produk bangunan (infrastruktur), baik yang merupakan **public goods** seperti jalan, jembatan, pelabuhan, bendungan, jaringan irigasi, dan lain-lain maupun *private goods* seperti rumah hunian, hotel, kondominium, *shopping malls*, pabrik, dan lain sebagainya.

Aktivitas konstruksi di tiap daerah untuk mewujudkan berbagai bangunan tersebut berkontribusi menambah besaran nilai tambah baik secara regional (PDRB) maupun secara nasional (PDB). Produk-produk sektor konstruksi pada umumnya menjadi masukan (*input*) bagi sektor-sektor perekonomian lainnya, dan berperan penting dalam pembentukan *Gross Fixed Capital Formation (GFCF)*. Berbagai jenis infrastruktur tersebut, dalam wujud aset fisik, berfungsi memberi layanan bagi berbagai aktivitas sosial-ekonomi masyarakat, serta menjadi *social overhead capital* bagi pembangunan dan sekaligus pembentuk lingkungan terbangun (*built environment*) yang menandakan tingkatan peradaban suatu bangsa.

Proyek-proyek fisik yang bernilai besar di pemerintah maupun swasta umumnya

## 2.1 Background

*Construction is a business field that has strategic value in the economy. In Gorontalo Province, the construction sector provided a value-added of 11.16% to the Gross Regional Domestic Product (GRDP) in 2023 quarter III. The construction sector produces building (infrastructure) products: public goods such as roads, bridges, ports, dams, irrigation networks, and others, as well as private goods such as residential houses, hotels, condominiums, shopping malls, factories, etc.*

*Construction activities in each region to realize the various buildings contribute to the value-added regionally (GRDP) and nationally (GDP). The products of the construction sector generally become inputs for other economic sectors and play an essential role in the formation of Gross Fixed Capital Formation (GFCF). These various types of infrastructure, in the form of physical assets, have the function of providing services for various socio-economic activities of the community, as well as being a social overhead capital for development and, at the same time, forming a built environment that indicates the level of civilization of a nation.*

*Large-scale establishments generally handle large-scale physical projects in the*

ditangani perusahaan berskala besar, sedangkan untuk perusahaan skala menengah dan kecil mengerjakan bagian dari suatu proyek, sebagai subkontraktor. Adapun untuk melayani kebutuhan pembangunan infrastruktur rumah tangga biasanya dikerjakan oleh usaha konstruksi perorangan. Usaha konstruksi perorangan berdasarkan hasil Sensus Ekonomi 2006 mempunyai populasi yang cukup besar dibandingkan dengan usaha konstruksi yang sudah berbadan hukum atau perusahaan konstruksi. Oleh karena informasi mengenai populasi dan karakteristik lainnya belum tersedia secara berkala setiap tahunnya, maka sejak tahun 2012 hingga tahun 2016 Badan Pusat Statistik mengadakan pendataan usaha konstruksi perorangan melalui Survei Usaha Konstruksi Tidak Berbadan Hukum (VTBH). Pada tahun 2017, Survei Usaha Konstruksi Perorangan terintegrasi dalam Sensus Ekonomi 2016 Lanjutan kategori UMK.

Dari hasil pendataan sebelumnya tersebut, perubahan karakteristik usaha konstruksi perorangan tidak banyak berubah setiap tahunnya, sehingga selanjutnya Survei Usaha Konstruksi Perorangan dilakukan setiap 3 tahun sekali. Pada tahun 2023, Badan Pusat Statistik kembali mengadakan pendataan usaha konstruksi perorangan melalui Survei Usaha Konstruksi Perorangan (SKP23).

## 2.2 Sampel Usaha Konstruksi Perorangan

Berdasarkan hasil pendataan, Sampel Survei Usaha Konstruksi Perorangan 2023 yang tersebar di 6 kabupaten/kota di Provinsi Gorontalo diperoleh 300 sampel usaha, yang terdiri dari usaha pekerjaan gedung 205 usaha (68,33 persen), pekerjaan sipil 26 usaha (8,67 persen), dan 69 usaha (23,00 persen) yang mengerjakan pekerjaan khusus. Banyaknya

*government and the private sector. In contrast, medium and small-scale establishments work as subcontractors on part of a project. As for serving the needs of household infrastructure development, it is usually done by individual construction establishments. Based on the 2006 Economic Census results, micro-construction establishments have a reasonably large population compared to non-micro-construction establishments. Because information on population and other characteristics has yet to be available periodically every year, from 2012 to 2016, Statistics Indonesia collected data through the Survey of Construction Establishments Without Legal Entity (VTBH). In 2017, the Micro-Construction Establishment Survey was integrated into the Advanced 2016 Economic Census for the MSME category.*

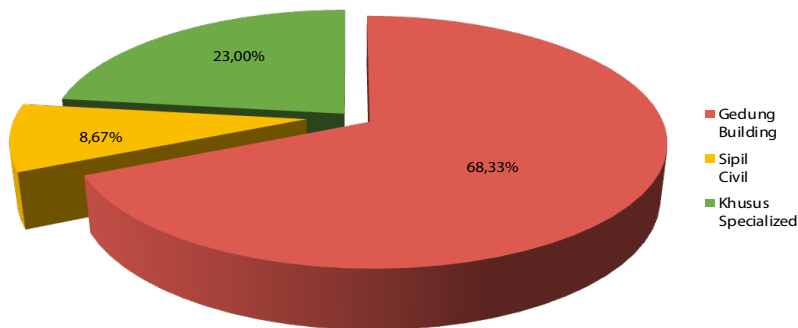
*The results of the previous data collection noted that changes in the characteristics of the micro-construction establishment mostly stayed the same each year. Hence, the Micro-Construction Establishment Survey was then conducted every three years. In 2023, Statistics Indonesia collected data for micro-construction establishments through the Micro-Construction Establishment Survey (SKP23).*

## 2.2 The Micro-Construction Establishments Sample

*Based on the survey results, the 2023 Micro-Construction Establishment Samples were distributed across 6 regency/municipality in Gorontalo Province, there were 300 establishments obtained, consisting of 205 building construction (68.33 percent), 26 civil construction (8.67 percent), and 69 establishments (23.00 percent) which conduct the specialized construction. The number*

sampel usaha konstruksi perorangan menurut kabupaten/kota dan bidang pekerjaan dapat dilihat pada Tabel 2 dan Gambar 1.

of micro-construction establishments samples by regency/municipality and activity can be seen in Table 2 and Figure 1.



Gambar 1 Persentase Banyaknya Sampel Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan, 2022  
 Figure 1 Percentage of Micro-Construction Establishment Sample by Main Activity, 2022

### 2.3 Kepemilikan/Pengusaha

Pada umumnya, pengusaha konstruksi perorangan di Provinsi Gorontalo selain sebagai pimpinan usaha juga merangkap sebagai pekerja yang terjun langsung mengerjakan pekerjaan konstruksi. Pengusaha konstruksi perorangan di Provinsi Gorontalo didominasi oleh laki-laki (99,67 persen) dan hanya 0,33 persen saja pengusaha perempuan.

### 2.3 Ownership/Entrepreneurs

Generally, micro-construction entrepreneurs in Gorontalo Province, apart from business leaders, also undertake double position as workers who work directly on construction work. The dominant Micro-construction entrepreneurs in Gorontalo Province were men with 99.67 percent, and only 0.33 percent were women entrepreneurs.

#### 2.3.1 Umur Pengusaha

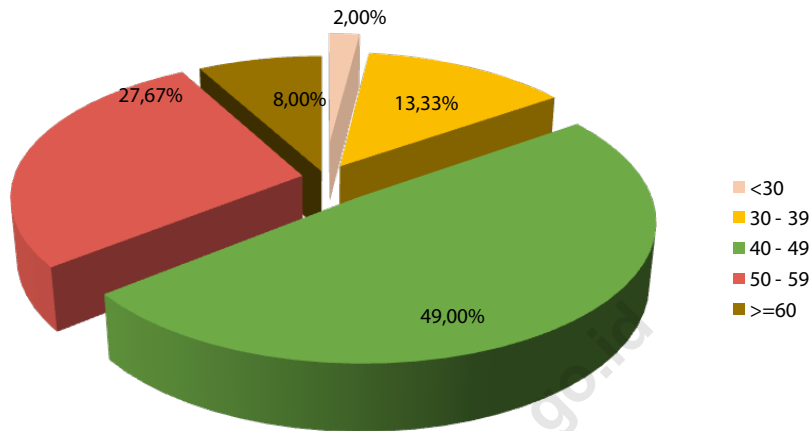
Umur pengusaha konstruksi perorangan dikelompokkan menjadi lima. Dari hasil pendataan diperoleh persentase pengusaha konstruksi perorangan pada kelompok umur kurang dari 30 tahun sebesar 2,00 persen, kelompok umur 30-39 tahun sebesar 13,33 persen, kelompok umur 40-49 tahun sebesar 49,00 persen, kelompok umur 50-59 tahun sebesar 27,67 persen, dan kelompok umur yang lebih dari 60 tahun sebesar 8,00 persen. Secara umum, umur pengusaha konstruksi perorangan di Provinsi Gorontalo didominasi oleh pengusaha dengan kelompok umur 40-

#### 2.3.1 Entrepreneur Age

There are five categories to group the age of the micro-construction entrepreneur. The results of the data collection found that percentage of micro-construction entrepreneur in the age group less than 30 years was 2.00 percent, the age group 30-39 years was 13.33 percent, the age group 40-49 years was 49.00 percent, the age group 50-59 years 27.67 percent, and the age group over 60 years of 8.00 percent. In general, the dominant group age of micro-construction entrepreneurs in Gorontalo Province was entrepreneurs in the age group of 40-49 years. Furthermore, Table 6 and Figure 2 provide the percentage of micro-construction

49 tahun. Selanjutnya, persentase pengusaha konstruksi perorangan menurut kabupaten/kota dan kelompok umur dapat dilihat pada Tabel 6 dan Gambar 2.

*entrepreneurs by regency/municipality and age group.*



Gambar 2 Percentage of Micro-Construction Entrepreneur by Age Group, 2022

### 2.3.2 Pendidikan Pengusaha

Pendidikan tertinggi pengusaha dikelompokkan menjadi Tidak Tamat SD, SD dan Sederajat, SMP dan Sederajat, SMA dan Sederajat, dan Perguruan Tinggi (DI/II/III/IV/S1/S2/S3). Hasil Survei Usaha Konstruksi Perorangan 2023 menunjukkan bahwa persentase pengusaha konstruksi perorangan yang tidak tamat SD sebesar 25,33 persen, tamat SD sederajat sebesar 39,67 persen, tamat SMP sederajat sebanyak 20,00 persen, tamat SMA sederajat sebanyak 15,00 persen, dan sebanyak 0,00 persen untuk tamatan Perguruan Tinggi. Bila dilihat dari data tersebut, ternyata pengusaha konstruksi perorangan di Provinsi Gorontalo didominasi oleh pengusaha tidak berpendidikan dan berpendidikan Sekolah Dasar (SD), kemudian disusul oleh yang berpendidikan Sekolah Menengah (SMP sederajat dan SMA sederajat). Tabel 7 dan Gambar 3 menyajikan persentase pengusaha konstruksi perorangan menurut

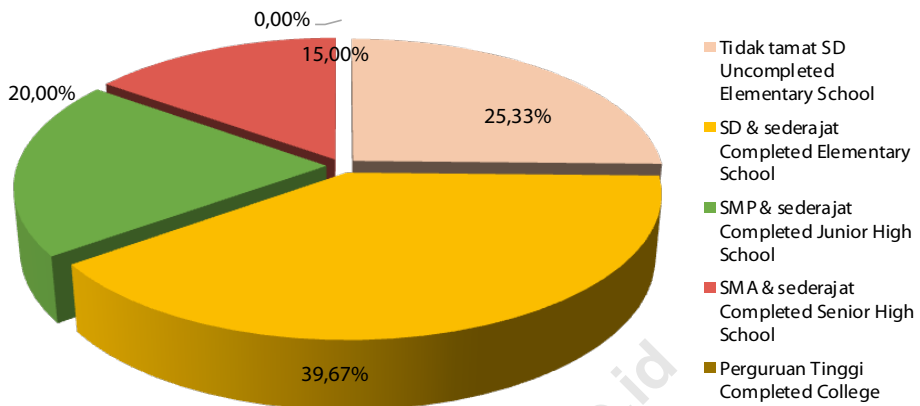
### 2.3.2 Entrepreneur Education

*There are a few groups of Entrepreneurs' education attainment: Uncompleted Elementary School, Elementary School and equivalent, Junior High School and equivalent, Senior High School and equal, and College (DI/II/III/IV/S1/S2/S3). The results of the 2023 Micro-Construction Establishment Survey showed that the percentage of micro-construction entrepreneurs who did not complete elementary school was 25.33 percent, 39.67 percent completed elementary school or equivalent, 20.00 percent completed junior high school or equivalent, 15.00 percent completed senior high school or equivalent, and no entrepreneur graduated from college graduates. Based on these data, micro-construction entrepreneurs in Gorontalo Province were dominated by entrepreneurs with no education background and elementary school education, followed by those with high school education background (junior high school or equivalent, and senior high school*



kabupaten/kota dan pendidikan tertinggi yang ditamatkan.

or equivalent). Table 7 and Figure 3 present the percentage of micro-construction entrepreneurs by regency/municipality and education attainment.



Gambar 3  
Figure 3  
Persentase Pengusaha Konstruksi Perorangan Menurut Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan, 2022  
Percentage of Micro-Construction Entrepreneur by the Education Attainment, 2022

## 2.4 Sumber Daya Manusia

Pada usaha konstruksi perorangan, SDM yang digunakan mencakup pekerja tetap/kontrak dan pekerja harian. Pekerja tetap/kontrak terdiri dari pemilik dan pekerja yang digaji setiap bulan, sedangkan pekerja harian adalah pekerja yang bekerja dan dibayar harian hanya selama ada pekerjaan konstruksi. Pada tahun 2022, pekerja konstruksi perorangan ini rata-rata bekerja selama 3 bulan (Tabel 19). Sedangkan rata-rata hari kerja per bulan yakni selama 20 hari (Tabel 20). Data mengenai SDM usaha konstruksi perorangan diuraikan pada penjelasan dibawah ini:

### 2.4.1. Pekerja Tetap/Kontrak

Persentase banyaknya usaha konstruksi perorangan dikelompokkan menurut rata-rata pekerja tetap/kontrak di dalam usaha konstruksi tersebut. Usaha konstruksi

## 2.4 Human Resources

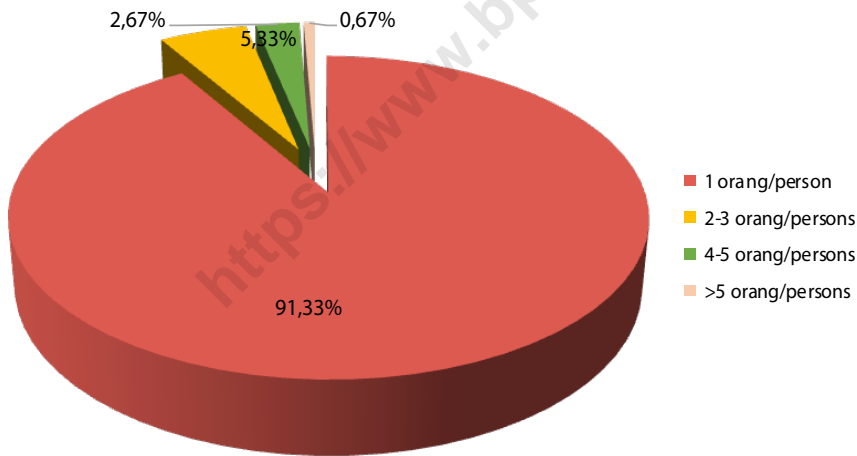
Generally, the human resources used by micro-construction establishments include permanent/contract workers and daily workers. Permanent/contract workers consist of owners and workers paid monthly, while daily workers work and are paid per day while there is construction work. In 2022, these micro-construction workers work an average of 3 months (Table 19). In comparison, the average working days per month was 20 days (Table 20). The description of data regarding the HR of micro-construction establishment is in the explanation below:

### 2.4.1. Permanent/Contract Workers

The percentage of the number of micro-construction establishments grouped by average of permanent/contract workers in the construction establishment. Micro-construction establishments

perorangan yang mempunyai pekerja tetap/kontrak 1 orang sebesar 91,33 persen, usaha konstruksi perorangan dengan pekerja tetap/kontrak sebanyak 2 sampai 3 orang sebesar 2,67 persen, usaha konstruksi perorangan dengan pekerja tetap/kontrak sebanyak 4 sampai 5 orang sebesar 5,33 persen, dan usaha konstruksi perorangan dengan pekerja tetap/kontrak lebih besar dari 5 orang sebesar 0,67 persen. Hasil tersebut menunjukkan bahwa usaha konstruksi perorangan umumnya mempunyai satu orang pekerja tetap/kontrak saja yang biasanya juga berperan sebagai pemilik usaha. Data mengenai persentase usaha konstruksi perorangan menurut kabupaten/kota dan rata-rata banyaknya pekerja tetap/kontrak disajikan di Tabel 15 dan Gambar 4.

that have one permanent/contract worker by 91.33 percent, micro-construction establishments with 2 to 3 permanent/contract workers by 2.67 percent, micro-construction establishments with 4 to 5 permanent/contract workers by 5.33 percent, and micro-construction establishments with permanent/contract workers greater than five people at 0.67 percent. These results indicate that micro-construction establishments generally only have one permanent/contract worker who usually also acts as the establishment's owner. Table 15 and Figure 4 present the data on the percentage of micro-construction establishments by regency/municipality and the average of permanent/contract worker.



Gambar 4  
Figure 4  
Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak, 2022  
Percentage of Micro-Construction Entrepreneur by The Average Number of Permanent/Contract Worker, 2022

#### 2.4.2 Pekerja Tidak Tetap/Harian dan Hari Orang Pekerja Harian

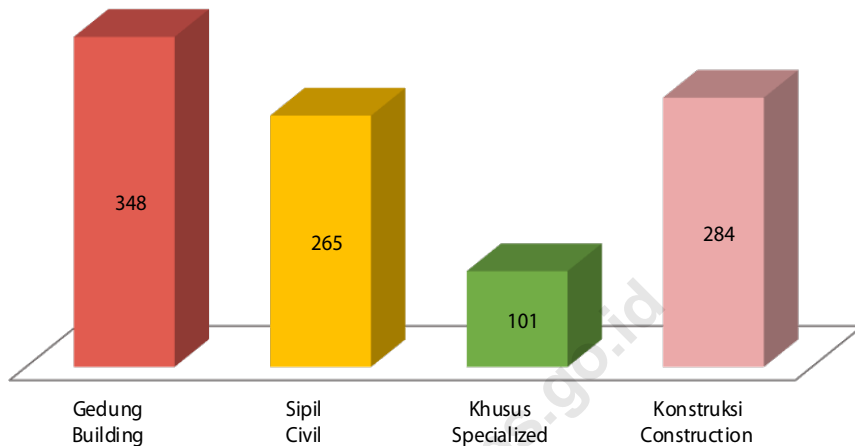
Gambaran banyaknya pekerja harian per bulan yang diserap oleh usaha konstruksi perorangan disajikan dalam rata-rata pekerja harian, yaitu sebanyak 4 (empat) orang pekerja

#### 2.4.2 Daily Workers and Mandays of Daily Workers

A representation of the number of daily workers hired by micro-construction establishments is presented in the average daily worker, with four daily workers per month. Table 17 shows the

harian per bulan. Banyaknya pekerja harian per bulan menurut bidang pekerjaan dan menurut kabupaten/kota disajikan lebih rinci pada Tabel 17.

*number of daily workers per month by main activity and regency/municipality.*



Gambar 5 Rata-rata Hari Orang Pekerja Harian Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan, 2022  
 Figure 5 Average Mandays for Daily Workers of Micro-Construction Establishment by Main Activity, 2022

Hari-orang pekerja harian adalah gambaran untuk mengetahui besarnya kontribusi produktivitas pekerja harian yang bekerja pada usaha konstruksi perorangan. Dalam hal ini, hari orang pekerja harian adalah banyaknya hari dan orang yang bekerja dalam satu kegiatan konstruksi selama setahun. Data mengenai rata-rata hari orang pekerja harian pada usaha konstruksi perorangan dirinci menurut bidang pekerjaan. Hasil pendataan Survei Usaha Konstruksi Perorangan 2023 diperoleh rata-rata hari orang pekerja harian usaha konstruksi yang tertinggi adalah usaha konstruksi gedung sebanyak 348 hari-orang, diikuti usaha konstruksi sipil sebanyak 265 hari-orang, dan sebanyak 101 hari-orang pekerja harian pada usaha konstruksi khusus. Secara umum, rata-rata hari orang pekerja harian usaha

*Mandays is an illustration to capture the productive contribution of daily workers in micro-construction establishments. In this case, mandays the number of days and people working in construction work during a year. Data regarding the average mandays in micro-construction establishments are presented by main activity. The results of the 2023 Micro-Construction Establishment Survey data collection obtained that the highest average mandays in the construction business were building construction with 348, followed by civil construction with 265, and in specialized construction with 101. Generally, the average mandays in a micro-construction establishment was 284. Table 18 and Figure 5 depict the average mandays of daily workers in a micro-construction establishment by regency/municipality and the main activity.*

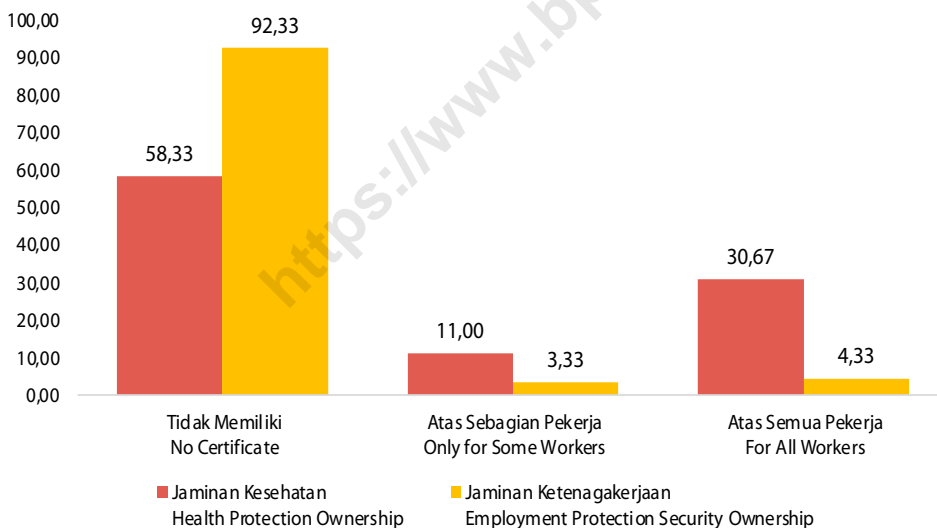
konstruksi perorangan sebanyak 284 hari-orang. Data mengenai rata-rata hari orang pekerja harian usaha konstruksi perorangan menurut kabupaten/kota dan bidang pekerjaan dirinci pada Tabel 18 dan Gambar 5.

### 2.4.3 Jaminan Sosial Pekerja

Kepemilikan jaminan sosial yang dicakup pada usaha konstruksi perorangan yaitu kepemilikan jaminan perlindungan kesehatan dan kepemilikan jaminan perlindungan ketenagakerjaan. Kesehatan dan Keselamatan Kerja merupakan salah satu hal yang perlu diperhatikan dalam dunia usaha untuk menciptakan lingkungan kerja yang sehat dan aman guna meningkatkan motivasi dan produktivitas kerja.

### 2.4.3 Worker's Social Security

*The social security that is covered on micro-construction establishments is health protection and employment protection security ownership. Health and safety at work are critical components that must be concerned by employers for creating a healthy and safe work environment to increase work motivation and productivity to the construction workers.*



Gambar 6  
Figure 6  
Kepemilikan Jaminan Perlindungan Sosial Usaha Konstruksi Perorangan, 2022  
*Social Security Protection Ownership of Micro-Construction Establishment, 2022*

Dari hasil pendataan, mayoritas usaha konstruksi perorangan tidak memiliki jaminan sosial baik jaminan kesehatan maupun ketenagakerjaan. Usaha konstruksi perorangan

*As a result of the survey, the majority of micro-construction establishments' did not have social security, both health protection and employment protection. In detail, approximately 58.33 percent*

yang tidak memiliki jaminan perlindungan kesehatan sebesar 58,33 persen, usaha konstruksi perorangan yang memiliki jaminan perlindungan kesehatan atas sebagian pekerja sebesar 11,00 persen, dan usaha konstruksi perorangan yang memiliki jaminan perlindungan kesehatan atas seluruh pekerja sebesar 30,67 persen. Sedangkan dari sisi kepemilikan jaminan perlindungan ketenagakerjaan, usaha konstruksi perorangan yang tidak memiliki jaminan perlindungan ketenagakerjaan sebesar 92,33 persen, usaha konstruksi perorangan yang memiliki jaminan perlindungan ketenagakerjaan atas sebagian pekerja sebesar 3,33 persen, dan usaha konstruksi perorangan yang memiliki jaminan perlindungan ketenagakerjaan atas seluruh pekerja sebesar 4,33 persen. Data mengenai jaminan sosial pekerja usaha konstruksi perorangan menurut kabupaten/kota dirinci pada Tabel 8-9 dan Gambar 6.

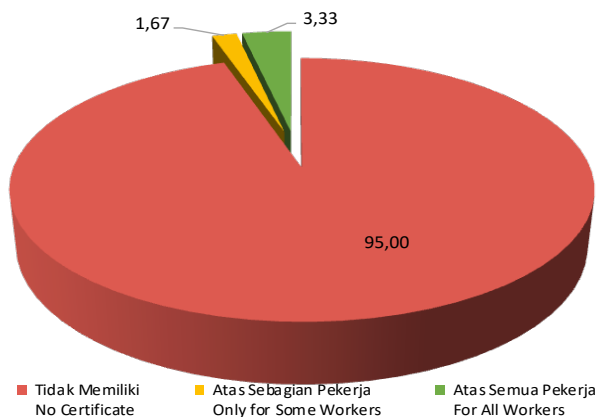
#### **2.4.4 Kepemilikan Sertifikat Kompetensi Pekerja**

Sertifikasi kompetensi kerja konstruksi menandakan bahwa pelaku usaha konstruksi telah terbukti memiliki kemampuan dan kompetensi di bidang jasa konstruksi bagi para pekerjanya. Di Provinsi Gorontalo, sebagian besar pelaku usaha konstruksi perorangan tidak memiliki sertifikat kompetensi konstruksi sebesar 95,00 persen atas seluruh pekerjanya, sebagian usaha konstruksi perorangan memiliki sertifikat kompetensi konstruksi atas sebagian pekerjanya sebesar 1,67 persen, dan sisanya hanya sebesar 3,33 persen usaha konstruksi perorangan memiliki sertifikat kompetensi konstruksi atas semua pekerjanya. Data mengenai kepemilikan sertifikat kompetensi pekerja usaha konstruksi perorangan menurut kabupaten/kota dirinci pada Tabel 10 dan Gambar 7.

*of micro-construction establishments, the workers did not own health protection, 11.00 percent of micro-construction establishments where they let some of their workers to have health protection, and only around 30.67 of micro-construction establishments where the establishment required all of their workers to have health protection. For the employment protection side, there was roughly 92.33 percent of micro-construction establishments where the workers did not have employment protection, 3.33 percent of micro-construction establishments where some of the workers had employment protection, and about 4.33 percent of micro-construction establishments that mandated all of their workers to have employment protection security. Table 8-9 and Figure 6 detailedly provide the employment's social security data for micro-construction establishment by regency/municipality.*

#### **2.4.4 The Worker's Competency Certificate Ownership**

*The worker's competency certificate indicates that the micro-construction establishment has proof of skill and competency related to construction services for its construction worker. In Gorontalo Province, most micro-construction establishments, precisely 95.00 percent, all of their workers did not have at least a competency certificate for their occupation. In comparison, 1.67 percent of the micro-construction establishments let some of their workers owned the competency certificate approximately. Another explanation that around 3.33 percent of the micro-construction establishments required their employees to attain at least a competency certificate for their occupation. Table 10 and Figure 7 detail the worker's competency certificate of micro-construction establishments by regency/municipality.*



Gambar 7 Kepemilikan Sertifikat Kompetensi Kerja Usaha Konstruksi Perorangan, 2022  
Figure 7 Competency Certificate Ownership of Micro-Construction Establishment, 2022

#### 2.4.5 Bimbingan/Pelatihan/Penyuluhan

Peningkatan kompetensi sangat dibutuhkan bagi para pelaku usaha untuk peningkatan skala dan kemampuan usaha agar dapat bertahan di tengah persaingan bahkan meningkatkan peluang agar bisa naik level menjadi usaha skala menengah ataupun besar. Peningkatan kompetensi tersebut dapat diperoleh dari bimbingan/pelatihan/penyuluhan. Akan tetapi, hasil SKP23 menunjukkan hanya 9,33 usaha konstruksi yang pekerjanya pernah mengikuti bimbingan/pelatihan/penyuluhan. Data mengenai partisipasi dalam bimbingan/pelatihan/penyuluhan usaha konstruksi perorangan menurut kabupaten/kota dirinci pada Tabel 11.

#### 2.5 Balas Jasa Pekerja Tetap/Kontrak, Upah Pekerja Harian, dan Balas Jasa dan Upah Pekerja

Pengeluaran sebagai balas jasa dan upah pekerja mencakup gaji yang dibayarkan kepada pekerja tetap/kontrak dan upah yang dibayarkan

#### 2.4.5 Guidance/Training/Counseling

*The competency improvement necessarily helps the micro-construction establishment executor to maintain scale and capability of the establishment to survive in construction competitiveness, even more, increase the opportunity to upgrade business level to medium or large establishment. The competency improvement can be conducted through guidance/training/counseling to gain competency improvement. However, the SKP23 result showcased that only 9.33 percent of micro-construction establishments the workers had experience in guidance/training/counseling. Table 11 showcases the detailed data regarding the guidance/training/counseling that the workers at the micro-construction establishment experienced by regency/municipality.*

#### 2.5 Compensation of Permanent Worker, Wages of Daily Worker, and Compensation and Wages of Worker

*Compensation and wages include salaries paid to permanent/contract and daily workers. Salary payments for permanent/contract workers*



kepada pekerja harian. Pembayaran gaji untuk pekerja tetap/kontrak dikeluarkan setiap bulan, sedangkan upah pekerja harian dihitung berdasarkan banyaknya hari kerja pada suatu pekerjaan konstruksi.

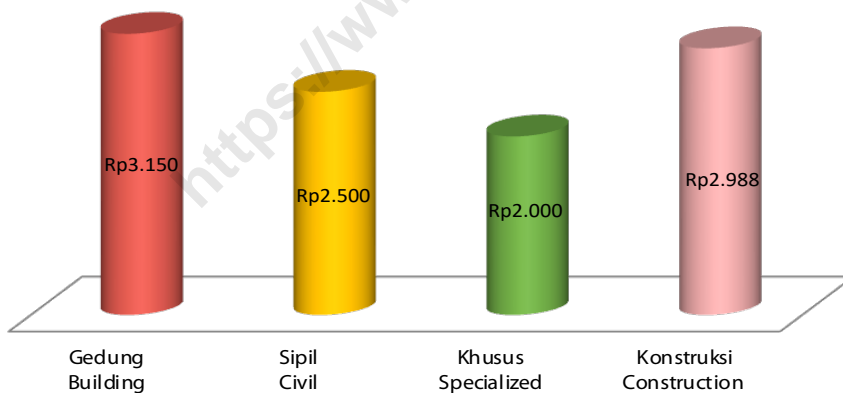
*are paid monthly, while wages for daily workers are paid based on the number of working days in a micro-construction job.*

### 2.5.1 Balas Jasa Pekerja Tetap/Kontrak

Secara umum, median balas jasa pekerja tetap/kontrak per bulan usaha konstruksi perorangan adalah sebesar Rp2.988.000. Menurut bidang pekerjaan, median balas jasa per pekerja tetap/kontrak per bulan untuk konstruksi gedung sebesar Rp3.150.000, konstruksi sipil sebesar Rp2.500.000, dan konstruksi khusus sebesar Rp2.000.000. Adapun median balas jasa pekerja tetap/kontrak usaha konstruksi perorangan dirinci pada Tabel 22 dan Gambar 8.

### 2.5.1 Compensation for Permanent Workers

*Generally, the median monthly compensation for permanent/contract workers of micro-construction establishment was IDR 2,988,000. According to the critical business activities, the median compensation per permanent worker/contract per month for building construction was IDR 3,150,000, civil construction was IDR 2,500,000, and specialized construction was IDR 2,000,000. Table 22 and Figure 8 wholly present the median compensation for permanent/contract workers of micro-construction establishments.*



Gambar 8 Median Balas Jasa per Pekerja Tetap/Kontrak per Bulan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan (ribu rupiah), 2022  
 Figure 8 Median Compensation per Permanent/Contract Worker per Month of Micro-Construction Establishment by Activity (thousand rupiahs), 2022

### 2.5.2 Upah Pekerja Harian

Secara umum, rata-rata upah pekerja harian adalah sebesar Rp123.000 per hari. Menurut bidang pekerjaan, rata-rata upah pekerja harian untuk konstruksi gedung sebesar Rp125.000 per

### 2.5.2 Wages for Daily Workers

*Generally, the average daily worker's wage was IDR 123,000 per day. By main activity, the median wage for daily workers for building construction was IDR 125,000 per day, for civil*

hari, konstruksi sipil sebesar Rp122.000 per hari, dan konstruksi khusus sebesar Rp118.000 per hari. Artinya, ada perbedaan yang tidak begitu signifikan rata-rata upah pekerja harian menurut bidang pekerjaan. Rata-rata upah pekerja harian konstruksi menurut kabupaten/kota dan bidang pekerjaan dirinci pada Tabel 23.

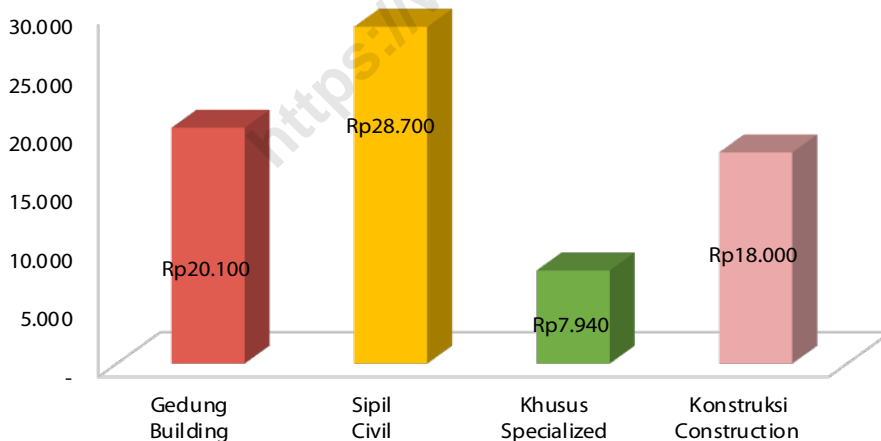
### 2.5.3 Balas Jasa dan Upah Pekerja

Secara umum, median total balas jasa dan upah pekerja konstruksi selama setahun adalah sebesar Rp18.000.000, Jika dirinci menurut bidang pekerjaan, median balas jasa dan upah pekerja untuk konstruksi gedung sebesar Rp20.100.000, konstruksi sipil sebesar Rp28.700.000, dan konstruksi khusus sebesar Rp7.940.000. Adapun median total balas jasa dan upah menurut kabupaten/kota dan bidang pekerjaan dapat dilihat pada Tabel 24 dan Gambar 9.

*construction was IDR 122,000 per day, and for specialized construction was IDR 118,000 per day. It means that each construction main activity had insignificantly different average daily worker wage. Depicted average daily wage for micro-construction establishments' workers by regency/municipality and main activity was provided in Table 23.*

### 2.5.3 Compensation and Wages for Workers

*Generally, the median compensation and wages for workers of micro-construction establishments was approximately IDR 18,000,000 annually. In detail by main activity, the median compensation and wages for building construction was IDR 20,100,000, civil construction was IDR 28,700,000, and specialized construction was IDR 7,940,000. The detailed total median compensation and wages by regency/municipality and main activity are seen in Table 24 and Figure 9.*



Gambar 9  
Figure 9  
Median Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan (ribu rupiah), 2022  
*Median Compensation and Wages for of Micro-Construction Establishment by Activity (thousand rupiahs), 2022*

Apabila dilihat dari struktur balas jasa pekerja tetap/kontrak dan rata-rata upah pekerja harian terhadap total balas jasa dan upah pekerja

*An insight from permanent/contract workers' compensation and daily workers' wages structure on each main micro-construction*

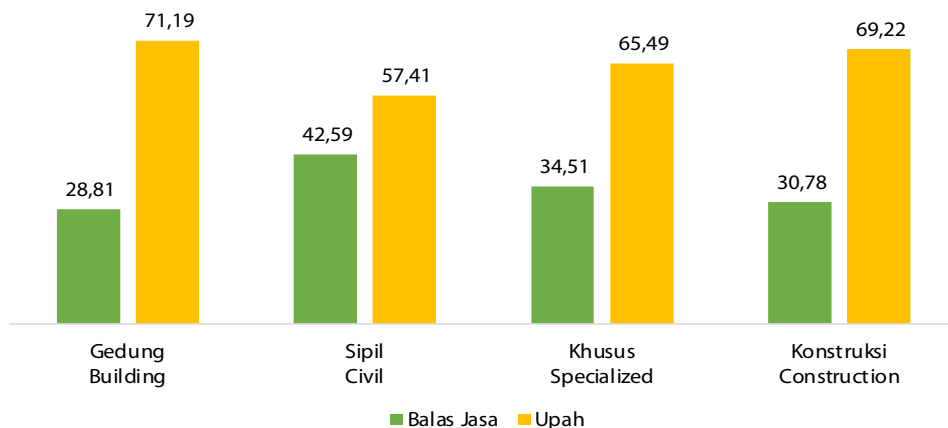


konstruksi pada masing-masing usaha konstruksi perorangan, maka balas jasa pekerja tetap/kontrak rata-rata berkontribusi sebesar 30,78 persen terhadap total balas jasa dan upah pekerja konstruksi, sedangkan upah pekerja konstruksi rata-rata berkontribusi sebesar 69,22 persen terhadap total balas jasa dan upah pekerja usaha konstruksi perorangan. Jika dirinci menurut bidang pekerjaan, pada konstruksi gedung, balas jasa berkontribusi sebesar 28,81 persen dan upah berkontribusi sebesar 71,19 persen. Pada konstruksi sipil, balas jasa berkontribusi sebesar 42,59 persen dan upah berkontribusi sebesar 57,41 persen, dan pada konstruksi khusus, balas jasa berkontribusi sebesar 34,51 persen dan upah berkontribusi sebesar 65,49 persen.

Adapun rata-rata persentase komposisi balas jasa pekerja tetap/kontrak dan upah pekerja harian terhadap total balas jasa dan upah menurut bidang pekerjaan dan kabupaten/kota dapat dilihat pada Tabel 25, 25.1, 25.2, 25.3, dan Gambar 10.

*activity depicted that the permanent/contract workers' compensation contributed 30.78 percent to total compensation and wages. Daily workers' wages contributed around 69.22 percent to total compensation and wages for micro-construction establishment matters. Another detail by main activity showcased that building construction shared up to 28.81 percent for total compensation and 71.19 percent for real wages in that field. In civil construction, compensation contributed 42.59 percent, and wages contributed 57.41 percent to total compensation and wages. In another main activity, the specialized construction compensation supplied 34.51 percent, and wages gave 65.49 to the total compensation and wages for micro-construction establishments' workers.*

*Additionally, Tables 25, 25.1, 25.2, 25.3, and Figure 10 display the average percentages composition of permanent/contract workers' compensation and daily workers' wages to the total compensation and wages by regency/municipality and main activity.*



Gambar 10 Struktur Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan, 2022  
*Compensation and Wages Structure for Workers of Micro-Construction Establishment by Activity, 2022*

## 2.6 Produktivitas dan Persentase Penggunaan Bahan/Material & Upah Pekerja Harian

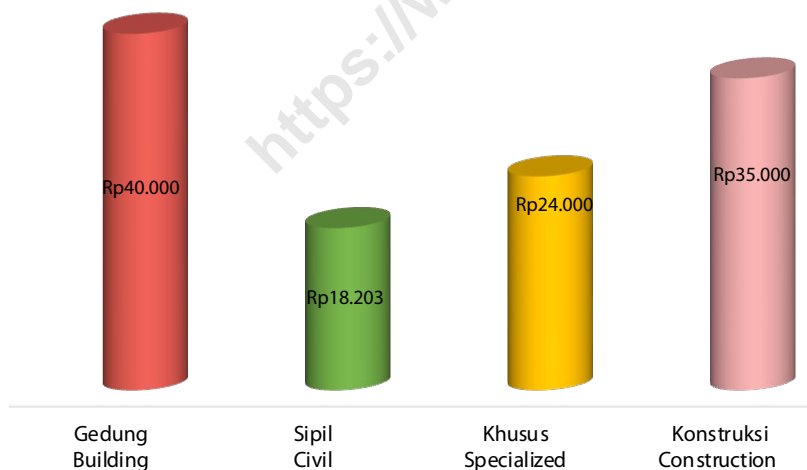
Produktivitas usaha konstruksi perorangan ditunjukkan dengan besarnya nilai konstruksi yang diselesaikan. Semakin tinggi nilai konstruksi yang diselesaikan, semakin tinggi juga tingkat produktivitasnya. Kemudian persentase penggunaan bahan/material maupun upah pekerja harian terhadap nilai konstruksi yang diselesaikan menunjukkan bahwa semakin kecil nilainya akan semakin efisien pekerjaan konstruksi yang dikerjakan. Dibawah ini akan dijelaskan lebih rinci mengenai median nilai konstruksi yang diselesaikan menurut bidang pekerjaan dan persentase penggunaan bahan/material maupun upah pekerja harian terhadap nilai konstruksi yang diselesaikan menurut bidang pekerjaan.

## 2.6 Productivity and Percentage Use of Substances/Materials & Daily Worker's Wages

Micro-construction establishment productivity measures on the completed construction value. The higher the completed construction value, the more productive rate of their activities. Then, the percentage use of substances/materials and daily worker's wages to the completed construction value indicates that the smaller the expenditure, the more efficient the micro-construction establishment conducts the construction activity. The explanation below will mainly describe the median completed construction value by main activity, the percentage use of substances/materials, and daily worker's wages to the completed construction value by main activity.

### 2.6.1 Nilai Konstruksi yang Diselesaikan

### 2.6.1 Value of Completed Construction



Gambar 11 Median Nilai Konstruksi yang Diselesaikan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut KBLI 2-digit (ribu rupiah), 2022  
Figure 11 Median Completed Construction Value of Micro-Construction Establishment by 2-digit ISIC (thousand rupiahs), 2022

Hasil Survei Konstruksi Perorangan 2023 menunjukkan bahwa secara umum, median

The 2023 Micro-construction Survey Result depicted that generally, the median completed

nilai konstruksi yang diselesaikan adalah sebesar Rp35,00 juta. Jika dirinci menurut KBLI 2-digit, median nilai konstruksi yang diselesaikan untuk konstruksi gedung memiliki nilai sebesar Rp40,00 juta, median nilai konstruksi yang diselesaikan untuk konstruksi sipil sebesar Rp18,20 juta, dan median nilai konstruksi yang diselesaikan untuk konstruksi khusus sebesar Rp24,00 juta. Tabel 29 dan Gambar 11 menyajikan median nilai konstruksi yang diselesaikan usaha konstruksi perorangan menurut kabupaten/kota dan KBLI 2-digit.

### 2.6.2 Persentase Bahan/Material yang Digunakan

Persentase penggunaan bahan/material terhadap nilai konstruksi yang diselesaikan dikelompokkan menjadi < 20%, 20-39%, 40-59%, dan  $\geq$  60%. Secara umum, persentase usaha konstruksi perorangan yang menggunakan bahan/material < 20% adalah sebesar 22,33 persen, 20-39% sebesar 12,33 persen, 40-59% sebesar 9,00 persen, dan  $\geq$  60% adalah sebesar 56,33 persen.

Jika dirinci menurut bidang pekerjaan, usaha konstruksi gedung menurut penggunaan bahan/material < 20% ada sebesar 29,27 persen, 20-39% sebesar 11,22 persen, 40-59% sebesar 8,78 persen, dan sebesar 50,73 persen untuk penggunaan bahan/material  $\geq$  60%. Selanjutnya, persentase usaha konstruksi sipil dengan penggunaan bahan/material < 20% ada sebesar 23,08 persen, 20-39% sebanyak 19,23 persen, 40-59% sebanyak 15,38 persen, dan sebanyak 42,31 persen untuk penggunaan bahan/material  $\geq$  60%. Demikian juga usaha konstruksi khusus menurut penggunaan bahan/material < 20% ada sebanyak 1,45 persen, 20-39% sebanyak 13,04 persen, 40-59% sebanyak 7,25 persen, dan sebanyak 78,26 persen untuk penggunaan

*construction value was IDR 35.00 million. Detailed by 2-digit ISIC, the median completed construction value for building construction was IDR 40.00 million, the median completed construction value for civil construction was IDR 18.20 million, and the median completed construction for specialized construction was IDR 24.00 million. Table 29 and Figure 11 provide the median completed construction value of micro-construction establishment, detailed by regency/municipality and 2-digit ISIC.*

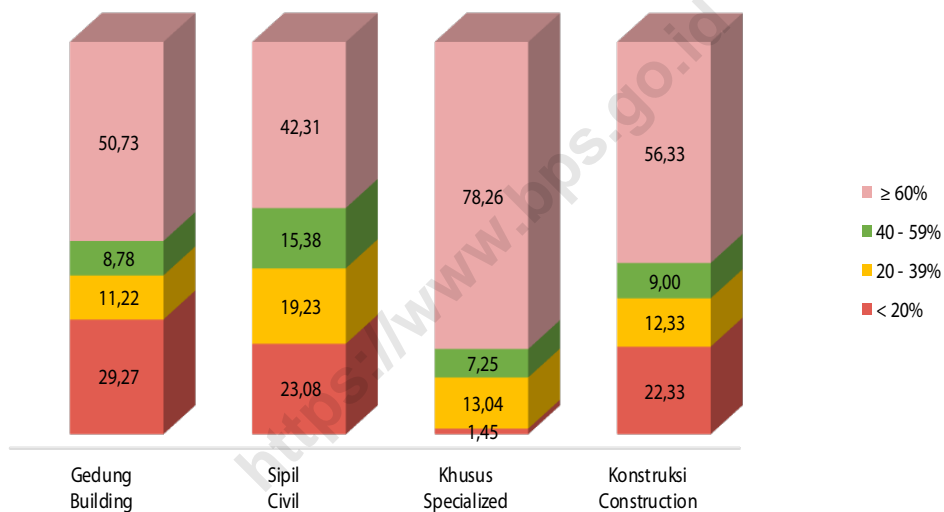
### 2.6.2 The Percentage Use of Substances/Materials

*There were determined classifications for the percentage use of substances/materials to the completed construction value in micro-construction matter, i.e., <20%, 20-39%, 40-59%, and  $\geq$ 60%. Generally, the percentage of micro-construction establishments that used the substances/materials against the completed construction value around < 20% was 22.33 percent, the 20-39% use was 12.33 percent, the 40-59% use was 9.00 percent, and the  $\geq$  60% use was 56.33 percent.*

*Detailed by main activity, the number of buildings micro-construction establishments that used substances/material around < 20% was 29.27 percent, the 20-39% use was 11.22 percent, the 40-59% use was 8.78 percent, and the  $\geq$  60% use was 50.73 percent. For the civil construction detail, the percentage of micro-construction establishments that used substances/material around < 20% was 23.08 percent, the 20-39% use was 19.23 percent, the 40-59% use was 15.38 percent, and the  $\geq$  60% use was 42.31 percent. As well as the specialized construction, the percentage of micro-construction establishments that used substances/materials around < 20% was 1.45 percent, the 20-39% use was 13.04 percent, the 40-59% use was 7.25 percent, and the  $\geq$  60% use was 78.26 percent.*

bahan/material  $\geq 60\%$ . Dari data diatas diketahui bahwa persentase penggunaan bahan/material umumnya untuk usaha konstruksi perorangan membutuhkan bahan/material di atas 60 persen dari nilai konstruksi yang diselesaikan. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada Tabel 3, 3.1, 3.2, 3.3 dan Gambar 12 terkait persentase usaha konstruksi perorangan menurut persentase penggunaan bahan/material terhadap nilai konstruksi yang diselesaikan dan kabupaten/kota.

*The explanation above acknowledged that most micro-construction establishments generally spent substances/materials for construction activity more than 60% of completed construction value. Tables 3, 3.1, 3.2, 3.3, and Figure 12 detail more data regarding the number of micro-construction establishments by percentage use of substances/materials against completed construction value and by regency/municipality.*



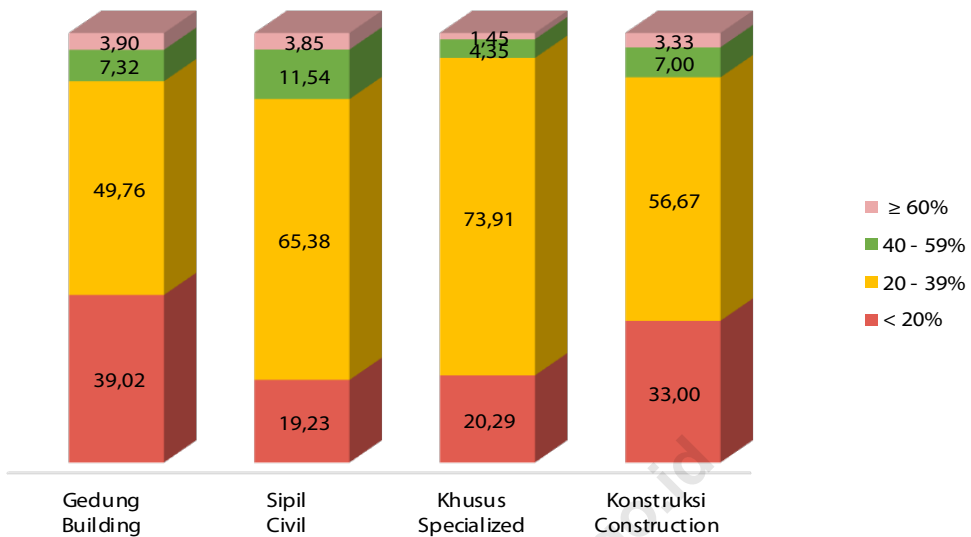
Gambar 12  
Figure 12  
Percentage of Micro-Construction Establishment by Activity and The Percentage of Used Materials to the Completed Construction Value, 2022

### 2.6.3 Persentase Upah Pekerja Harian

Sama halnya dengan bahan/material, persentase upah pekerja harian terhadap nilai konstruksi yang diselesaikan juga dikelompokkan menjadi  $< 20\%$ ,  $20-39\%$ ,  $40-59\%$ , dan  $\geq 60\%$ .

### 2.6.3 The Percentage Daily Worker's Wages

*The classification for the percentage of daily workers' wages to the completed construction value is as same as the substances/materials class:  $< 20\%$ ,  $20-39\%$ ,  $40-59\%$ , and  $\geq 60\%$ .*



Gambar 13  
Figure

13  
Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Diselesaikan 2022

*The Percentage of Daily Workers' Wages to the Completed Construction Value, 2022*

Secara umum, persentase usaha konstruksi perorangan yang menggunakan upah pekerja harian < 20% adalah sebesar 33,00 persen, 20-39% sebesar 56,67 persen, 40-59% sebesar 7,00 persen, dan ≥ 60% sebesar 3,33 persen. Jika dirinci menurut bidang pekerjaan, usaha konstruksi gedung dengan upah pekerja harian < 20% adalah sebesar 39,02 persen, 20-39% sebesar 49,76 persen, 40-59% sebesar 7,32 persen, dan sebesar 3,90 persen untuk upah pekerja harian ≥ 60%. Adapun persentase usaha konstruksi sipil menurut upah pekerja harian < 20% adalah sebesar 19,23 persen, 20-39% sebesar 65,38 persen, 40-59% sebesar 11,54 persen, dan sebesar 3,85 persen untuk upah pekerja harian ≥ 60%. Sedangkan persentase usaha konstruksi khusus menurut upah pekerja harian < 20% adalah sebesar 20,29 persen, 20-39% sebesar 73,91 persen, 40-59% sebesar

*Generally, the percentage of micro-construction establishments that used the worker's wage against the completed construction value around <20% was 33.00 percent, the 20-39% use was 56.67 percent, the 40-59% use was 7.00 percent, and the ≥ 60% use was 3.33 percent. Detailed by main activity, the number of buildings micro-construction establishments that used daily worker's wage against completed construction value around < 20% was 39.02 percent, the 20-39% use was 49.76 percent, the 40-59% use was 7.32 percent, and the ≥ 60% use was 3.90 percent. For the civil construction detail, the percentage of micro-construction establishments that used daily worker's wages against completed construction value around < 20% was 19.23 percent, the 20-39% use was 65.38 percent, the 40-59% use was 11.54 percent, and the ≥ 60% use was 3.85 percent. As well as specialized construction, the percentage of*

4,35 persen, dan sebesar 1,45 persen untuk upah pekerja harian  $\geq 60\%$ . Hasil tersebut menunjukkan bahwa pada umumnya, usaha konstruksi perorangan menggunakan sekitar 20-39% dari nilai konstruksi yang diselesaikan untuk biaya upah pekerja harian. Tabel 4, 4.1, 4.2, 4.3 dan Gambar 13 menyajikan persentase usaha konstruksi perorangan menurut kabupaten/kota dan persentase upah pekerja harian terhadap nilai konstruksi yang diselesaikan.

## 2.7 Pendapatan, Pengeluaran, dan Keuntungan

Pendapatan merupakan hasil dari kegiatan usaha konstruksi meliputi nilai konstruksi yang diselesaikan dan pendapatan dari kegiatan lainnya. Sedangkan pengeluaran usaha konstruksi perorangan merupakan komponen biaya kegiatan yang ikut dalam proses kegiatan usaha konstruksi, ditambah balas jasa dan upah pekerja. Dalam hal ini komponen pengeluaran usaha konstruksi terdiri dari pemakaian bahan bakar dan pelumas, listrik, bahan/material yang digunakan, dan biaya-biaya serta jasa lainnya. Kemudian keuntungan dihitung dari selisih antara pendapatan dengan pengeluaran.

Berdasarkan hasil pendataan Survei Usaha Konstruksi Perorangan 2023, untuk usaha konstruksi gedung, median pendapatan sebesar Rp72,00 juta, median pengeluaran sebesar Rp62,42 juta, dan median persentase keuntungan sebesar 13,34 persen. Kemudian, untuk usaha konstruksi sipil, median pendapatan sebesar Rp88,86 juta, median pengeluaran sebesar Rp65,91 juta, dan median persentase keuntungan sebesar 25,96 persen. Adapun untuk usaha konstruksi khusus, median pendapatan sebesar Rp35,00 juta, median pengeluaran

*micro-construction establishments that used daily worker's wage against completed construction value around  $< 20\%$  was 20.29 percent, the 20-39% use was 73.91 percent, the 40-59% use was 4.35 percent, and the  $\geq 60\%$  use was 1.45 percent. The result above indicated that most micro-construction establishments generally spent daily worker's wages for construction activity around 20-39% of completed construction value. Tables 4, 4.1, 4.2, 4.3, and Figure 13 detail more data regarding the number of micro-construction establishments by percentage use of daily worker's wages against completed construction value and by regency/municipality.*

## 2.7 Income, Expenses, and Profit

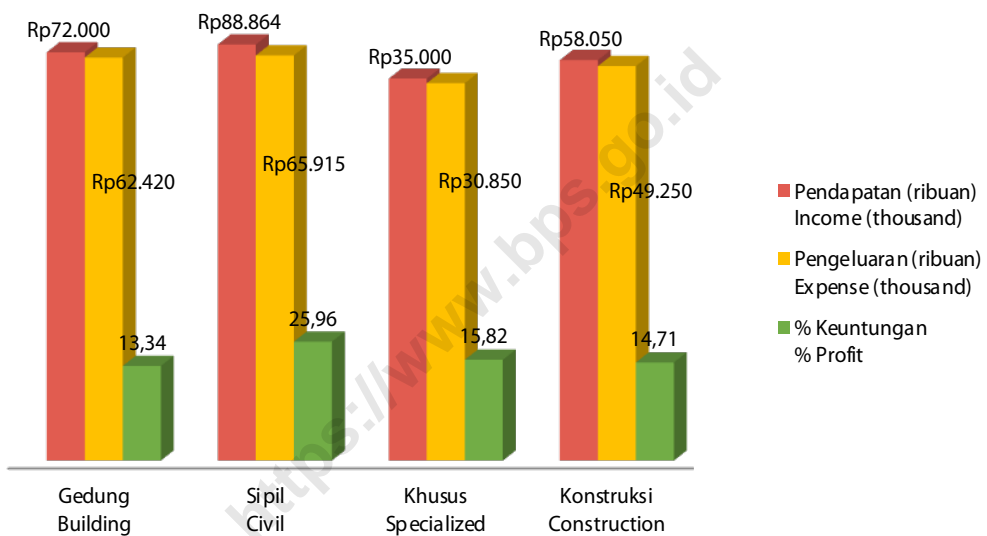
*Income encompasses the result of all construction activities including completed construction value and additional revenue from miscellaneous activities. Secondly, the micro-construction establishments' expenses scopes all spent costs that were included in construction activities, plus compensation and wages for micro-construction worker. In this report, all construction costs components append the fuel and lubricant use, electricity use, substances/materials use, and other services costs. Hence, the profit is calculation of a marginal deduction from income and expenses.*

*According to the 2023 micro-construction establishment survey, for building construction, the median income was IDR 72.00 million, the median expense was IDR 62.42 million, and the median profit percentage was 13.34 percent. Also, for civil construction activities, the median income was IDR 88.86 million, the median expenses was IDR 65.91 million, and the median profit percentage was 25.96 percent. Additionally, for specialized construction, the median income was IDR 35.00 million, the median expenses was IDR 30.85 million, and the median profit*



sebesar Rp30,85 juta, dan median persentase keuntungan sebesar 15,82 persen. Secara umum, usaha konstruksi perorangan memiliki median pendapatan sebesar Rp58,05 juta, median pengeluaran sebesar Rp49,25 juta, dan median persentase keuntungan sebesar 14,71 persen. Untuk lebih jelasnya, median pendapatan, median biaya pengeluaran, dan median persentase keuntungan menurut kabupaten/kota dapat dilihat pada Tabel 33, 33.1, 33.2, 33.3, dan Gambar 14.

percentage was 15.82 percent. Generally, the micro-construction establishments produced the median income with IDR 58.05 million, the median expenses of 49.25 million, and the result of the median profit percentage was 14.71 percent. For more detail, Tables 33, 33.1, 33.2, 33.3 and Figure 14 explain the median income, the median expenses, the median profit percentage of micro-construction establishments by regency/municipality and main activity.



Gambar 14 Median Pendapatan, Pegeluaran dan Persentase Keuntungan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan, 2022  
 Figure 14 Median Income, Expenses, and Profit Percentage of Micro-Construction Establishment by Activity, 2022

### 2.8 Pembiayaan Proyek dan Permodalan Usaha

Sumber modal awal pembiayaan proyek usaha konstruksi perorangan dalam menangani suatu pekerjaan umumnya langsung dari pemilik proyek (*bouwheer*), karena rata-rata permodalan usaha konstruksi perorangan masih belum terlampau kuat. Dari hasil pendataan Survei Usaha Konstruksi Perorangan 2023 diperoleh sekitar 67,00 persen sumber modal awal

### 2.8 Project Funding and Business Capital

The initial project fund in handling a micro-construction activity, in general, sources from the project's client/owner (*bouwheer*), owing to the average fund capital source of micro-construction establishment, is insufficiently robust. The 2023 Micro-construction Establishment Survey showed that approximately 67.00 percent of micro-construction establishments' projects were sourced



pembiayaan proyek berasal dari pemilik proyek (*bouwheer*), dan sisanya merupakan kombinasi antara sumber milik sendiri, sumber pinjaman bank/koperasi/lembaga pembiayaan lainnya, dan pemilik proyek (*bouwheer*). Adapun data mengenai sumber modal awal pembiayaan proyek dapat dilihat pada Tabel 12.

## 2.9 Harta Lancar dan Harta Tetap

Modal usaha konstruksi perorangan terdiri dari dua komposisi, yaitu harta lancar dan harta tetap. Median modal usaha konstruksi perorangan sampai dengan Desember 2022 adalah sebesar Rp15,37 juta, dengan median harta lancar sebesar Rp200.000 dan harta tetap sebesar Rp15,00 juta. Jika dirinci menurut bidang pekerjaan, median modal usaha konstruksi gedung adalah sebesar Rp18,00 juta, terdiri dari Rp250.000 harta lancar dan Rp17,50 juta harta tetap. Sedangkan untuk konstruksi sipil, median modal sebesar Rp15,87 juta, terdiri dari Rp200.000 harta lancar dan Rp15,25 juta harta tetap. Selanjutnya untuk konstruksi khusus, median modal sebesar Rp14,00 juta, terdiri dari hanya Rp13,00 juta harta tetap. Dengan demikian umumnya modal usaha konstruksi perorangan dalam bentuk harta tetap sebesar 96,71 persen dan harta lancar sebesar 3,29 persen. Tabel 35, 35.1 s.d. 35.3, dan Gambar 15 menyajikan median modal usaha konstruksi perorangan menurut kabupaten/kota dan bidang pekerjaan.

*from clients (bouwheer), and the rest of them came from the combination of establishments' owned-capital, bank/financial institution loans, and client (bouwheer). For more information about the initial project fund resource, see Table 12.*

## 2.9 Fixed and Current Capital

*Business capital consists of two components: fixed capital and current capital. The median business capital of micro-construction establishments until December 2022 recorded as much as IDR 15.37 million: specifically, the median current capital was IDR 200,000, and the median fixed capital was IDR 15.00 million. Detailed by main activity, the median capital of micro building construction establishments was IDR 18.00 million, with IDR 250,000 current capital and IDR 17.50 million of fixed capital. Besides, for civil construction activity, the median capital was IDR 15.87 million, formed by IDR 200,000 of current capital and IDR 15.25 million of fixed capital. Next, the median capital for the specialized construction activity was IDR 14.00 million, determined by only IDR 13.00 million of fixed capital. In short, the micro-construction establishments' capital was predominantly created by 96.71 percent of fixed capital and 3.29 percent of current capital. Tables 35, 35.1 to 35.3 and Figure 15 serve the median capital of micro-construction establishments by regency/municipality and main activity.*



Gambar 15 Median Modal Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan (ribu rupiah), 2022  
 Figure 15 Median Business Capital of Micro-Construction Establishments by Activity (thousand rupiahs), 2022

## 2.10 Prospek dan Kendala Usaha

Kondisi usaha merupakan persepsi pengusaha dalam melihat kondisi bisnisnya pada tahun sekarang dibandingkan dengan keadaan pada tahun yang lalu. Sementara prospek usaha merupakan persepsi pengusaha dalam melihat kondisi bisnisnya pada tahun yang akan datang dibandingkan dengan keadaan pada tahun sekarang. Variabel untuk melihat kondisi dan prospek usaha meliputi pendapatan usaha, pesanan bahan/material dan komponen lainnya, harga bahan/material dan komponen lainnya, jumlah pekerja tetap/kontrak, gaji pekerja tetap/kontrak, hari orang, dan upah pekerja harian. Sedangkan kendala merupakan permasalahan usaha konstruksi perorangan dalam menjalankan bisnisnya yang berupa akses ke kredit, suku bunga pinjaman/kredit, kenaikan harga bahan/material dan komponen lainnya, penurunan permintaan jasa konstruksi secara umum, persaingan usaha, kesulitan pasokan bahan/material dan

## 2.10 Business Prospect and Problem

*Business condition resonates with the entrepreneur's perspective in seeing their business in an ongoing year compared to the previous year. Afterward, the business prospect is an entrepreneur's point-of-view to predict their business progress in the following year compared to the current year. Variables to determine business condition and prospect are establishments' income, substances/materials and other components orders, the substances/materials price, the amount of permanent/contract workers, the permanent/contract workers' compensation, man-days, and daily workers' wages. Additionally, the business problem reflects all constraints that entrepreneurs conduct in running their business that can be generated from credit access, loan/credit interest rate, substances/materials and other components inflation, general construction demand downturn, competitiveness, substances/materials supplies difficulty, lack of proficient human resources,*

komponen lainnya, sumber daya manusia yang terampil, birokrasi administrasi, politik dan keamanan, dan kesehatan dan keselamatan kerja (K3). Adapun kondisi, prospek, dan kendala usaha konstruksi perorangan selanjutnya disajikan dalam bentuk angka indeks.

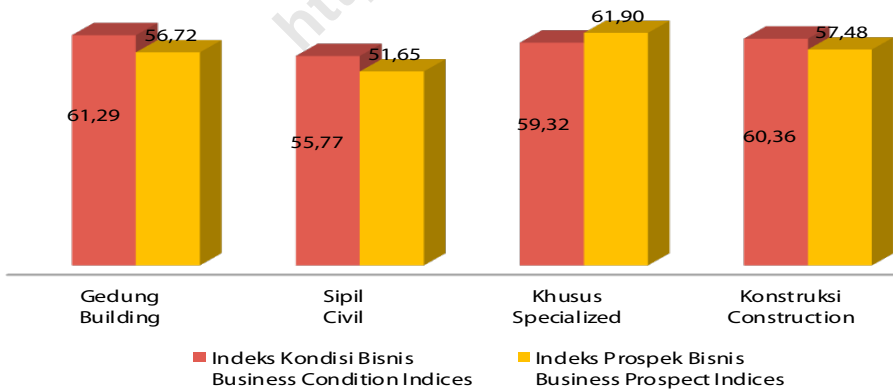
*administrative bureaucracy, politics and security, and occupational health and safety. Hence, the business condition, prospects, and problems are represented in the index value.*

**2.10.1 Indeks Kondisi dan Prospek Usaha**

Secara umum indeks kondisi usaha konstruksi perorangan sebesar 60,36 dan prospek usaha konstruksi perorangan sebesar 57,48. Dari data tersebut terlihat bahwa nilai indeks kondisi bisnis dan nilai indeks prospek bisnis cenderung lebih besar dari 50,00. Artinya, secara umum pengusaha konstruksi perorangan melihat kondisi usahanya cenderung optimis pada tahun 2022. Selain itu, pengusaha melihat prospek ke depan dari usaha konstruksi perorangan lebih baik dan optimis dari kondisi di tahun 2022.

**2.10.1 Business Condition and Prospect Indices**

*Generally, the business condition indices were 60.36, and the business prospect indices of micro-construction establishments were 57.48. These numbers illustrated that the business condition and prospect indices were above 50.00. Meaningfully, the entrepreneurs tended to see their business condition optimistically for general micro-construction establishments in 2022. Another interpretation showed that the entrepreneurs saw their future business activity optimistically – the following year would probably be better than the condition in 2022.*



Gambar 16 **Indeks Kondisi dan Prospek Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan, 2022**  
*Business Condition and Prospect Indices of Micro-Construction Establishment by Main Activity, 2022*

Untuk lebih jelasnya, indeks kondisi bisnis dan indeks prospek bisnis dapat dilihat pada Tabel 36, 37 dan Gambar 16 tentang indeks kondisi dan indeks prospek usaha konstruksi perorangan menurut kabupaten/kota.

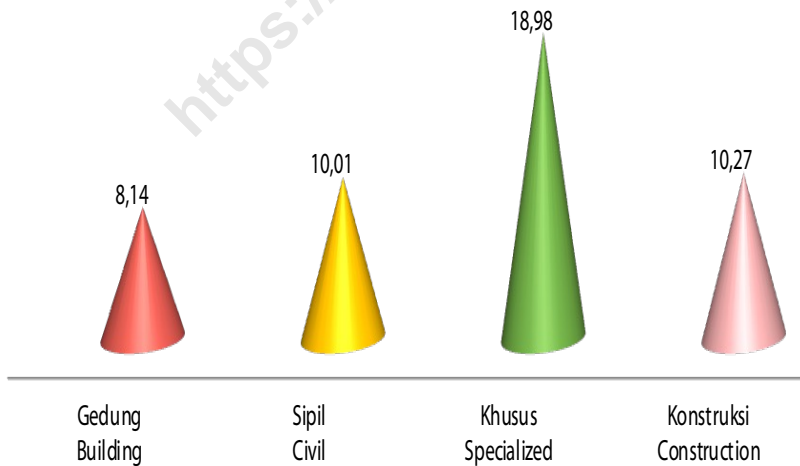
*For more detailed indexes, Tables 36, 37, and Figure 16 showcase the business condition and prospect indices of micro-construction establishments by their components and regency/municipality.*

**2.10.2 Indeks Masalah Bisnis**

Indikasi atau petunjuk permasalahan yang dihadapi usaha konstruksi perorangan diketahui melalui nilai indeks masalah bisnis usaha konstruksi yang secara umum mempunyai sedikit masalah dalam menjalankan bisnisnya dengan nilai indeks masalah bisnis sebesar 10,27. Pada Tabel 38, 38.1 s.d 38.3 dan Gambar 17, disajikan indeks masalah bisnis usaha konstruksi perorangan menurut kabupaten/kota dan bidang pekerjaan.

**2.10.2 Business Problem Indices**

*The indication or direction of the struggles that establishments face is investigated through business problem indices where, according to the survey result, the general micro-construction establishments had a small number of problems in running their business, of which the business problem indices was 10.27. Tables 38, 38.1 to 38.3, and Figure 17 provide the business problem indices of micro-construction establishments by their components, main activity and regency/municipality.*



Gambar 17 Indeks Masalah Bisnis Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Bidang Pekerjaan, 2022  
 Figure 17 *Business Problem Indices of Micro-Construction Establishment by Main Activity, 2022*



**Tabel 1 Ringkasan Statistik Konstruksi Perorangan, 2022**  
**Table Statistics Summary of Micro-Construction Establishments, 2022**

	<b>Ringkasan Summary</b>	<b>Satuan Unit</b>	<b>Gedung Building</b>	<b>Sipil Civil</b>	<b>Khusus Specialized</b>	<b>Konstruksi Construction</b>
	<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>	<b>(5)</b>	<b>(6)</b>
1.	Banyaknya Sampel Usaha <i>Number of Establishment Samples</i>	usaha <i>establishment</i>	205	26	69	300
2.	Rata-rata Pekerja Tetap <i>Average of Permanent Workers</i>	orang <i>person</i>	2	2	1	1
3.	Rata-rata Pekerja Harian per Bulan <i>Average of Daily Workers Monthly</i>	orang <i>person</i>	4	5	2	4
4.	Rata-rata Hari Orang Pekerja Harian <i>Average of Mandays of Daily Workers</i>	hari orang <i>mandays</i>	348	265	101	284
5.	Rata-rata Bulan Kegiatan <i>Average of Active Months</i>	bulan <i>months</i>	3	4	2	3
6.	Rata-rata Hari Kerja per Bulan <i>Average of Working Days per Month</i>	hari <i>days</i>	21	17	17	20
7.	Median Balas Jasa dan Upah Pekerja <i>Median of Compensation and Wages of Workers</i>	ribu rupiah <i>thousand rupiahs</i>	20.100	28.700	7.940	18.000
8.	Median Nilai Konstruksi yang Diselesaikan <i>Median of Value of Construction Works Completed</i>	ribu rupiah <i>thousand rupiahs</i>	40.000	18.203	24.000	35.000
9.	Median Pengeluaran <i>Median of Expenses</i>	ribu rupiah <i>thousand rupiahs</i>	62.420	65.915	30.850	49.250
10.	Median Pendapatan <i>Median of Income</i>	ribu rupiah <i>thousand rupiahs</i>	72.000	88.864	35.000	58.050
11.	Median Persentase Keuntungan <i>Median of Profit Percentage</i>	%	13,34	25,96	15,82	14,71
12.	Median Nilai Bahan/Material Konstruksi <i>Median of Construction Material Used</i>	ribu rupiah <i>thousand rupiahs</i>	18.250	15.750	16.700	17.375
13.	Indeks Kondisi Bisnis <i>Business Condition Indices</i>	-	61,29	55,77	59,32	60,36
14.	Indeks Prospek Bisnis <i>Business Prospect Indices</i>	-	56,72	51,65	61,90	57,48
15.	Indeks Masalah Bisnis <i>Business Problems Indices</i>	-	8,14	10,01	18,98	10,27

Catatan/Note :

Indeks Masalah Bisnis / *Business Problems Index (IMB)*

$IM_b$  atau  $IMB = 0\%$

: Tidak bermasalah / *Not problematic*

$0\% < IM_b$  atau  $IMB \leq 50\%$

: Sedikit bermasalah / *Less problematic*

$50\% < IM_b$  atau  $IMB \leq 100\%$

: Bermasalah / *Problematic*

Prospek dan Kondisi Bisnis / *Business Prospect and Condition (PKB)*

PKB = 100% : Semua pengusaha optimis akan usahanya / *All the response are optimistic*

PKB > 50% : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB = 50% : Pengusaha seimbang antara optimis dan pesimis / *Number of response optimistic and pesimistic equal*

PKB < 50% : Pengusaha cenderung pesimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be pesimistic about their business*

PKB = 0% : Semua pengusaha pesimistis akan usahanya / *All the response are pesimistic*

**Tabel 2** Banyaknya Sampel Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan, 2022  
**Table** *Number of Micro-Construction Establishment Samples by Regency/Municipality and Activity, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Gedung <i>Building</i>	Sipil <i>Civil</i>	Khusus <i>Specialized</i>	Jumlah <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	30	4	16	50
Kabupaten Gorontalo	24	4	22	50
Kabupaten Pohuwato	49	1	-	50
Kabupaten Bone Bolango	41	7	2	50
Kabupaten Gorontalo Utara	37	9	4	50
Kota Gorontalo	24	1	25	50
<b>GORONTALO</b>	<b>205</b>	<b>26</b>	<b>69</b>	<b>300</b>

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



**Tabel 3** **Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Persentase Penggunaan Bahan/Material Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022**  
**Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Used Materials to the Completed Construction Value, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Persentase Penggunaan Bahan/Material Percentage of Material Used			
	< 20%	20% - 39%	40% - 59%	≥ 60%
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	-	4,00	14,00	82,00
Kabupaten Gorontalo	-	20,00	2,00	78,00
Kabupaten Pohuwato	98,00	-	2,00	-
Kabupaten Bone Bolango	28,00	-	22,00	50,00
Kabupaten Gorontalo Utara	8,00	28,00	10,00	54,00
Kota Gorontalo	-	22,00	4,00	74,00
<b>GORONTALO</b>	<b>22,33</b>	<b>12,33</b>	<b>9,00</b>	<b>56,33</b>

**Tabel 3.1** **Percentase Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Percentase Penggunaan Bahan/Material Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022**  
**Percentage of Micro Building Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Used Materials to the Completed Construction Value, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Percentase Penggunaan Bahan/Material Percentage of Material Used			
	< 20%	20% - 39%	40% - 59%	≥ 60%
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	-	3,33	13,33	83,33
Kabupaten Gorontalo	-	25,00	-	75,00
Kabupaten Pohuwato	97,96	-	2,04	-
Kabupaten Bone Bolango	24,39	-	24,39	51,22
Kabupaten Gorontalo Utara	5,41	27,03	8,11	59,46
Kota Gorontalo	-	25,00	-	75,00
<b>GORONTALO</b>	<b>29,27</b>	<b>11,22</b>	<b>8,78</b>	<b>50,73</b>

**Tabel 3.2** **Persentase Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Persentase Penggunaan Bahan/Material Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022**  
**Percentage of Micro Civil Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Used Materials to the Completed Construction Value, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Persentase Penggunaan Bahan/Material Percentage of Material Used			
	< 20%	20% - 39%	40% - 59%	≥ 60%
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	-	25,00	25,00	50,00
Kabupaten Gorontalo	-	25,00	-	75,00
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	42,86	-	14,29	42,86
Kabupaten Gorontalo Utara	22,22	33,33	22,22	22,22
Kota Gorontalo	NA	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>23,08</b>	<b>19,23</b>	<b>15,38</b>	<b>42,31</b>

**Tabel 3.3** **Percentase Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Percentase Penggunaan Bahan/Material Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022**  
**Table** **Percentage of Micro Specialized Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Used Materials to the Completed Construction Value, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Percentase Penggunaan Bahan/Material Percentage of Material Used			
	< 20%	20% - 39%	40% - 59%	≥ 60%
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	-	-	12,50	87,50
Kabupaten Gorontalo	-	13,64	4,55	81,82
Kabupaten Pohuwato	...	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	50,00	-	-	50,00
Kabupaten Gorontalo Utara	-	25,00	-	75,00
Kota Gorontalo	-	20,00	8,00	72,00
<b>GORONTALO</b>	<b>1,45</b>	<b>13,04</b>	<b>7,25</b>	<b>78,26</b>

**Tabel 4** **Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Persentase Upah Pekerja Harian Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022**  
***Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Daily Workers' Wages to the Completed Construction Value, 2022***

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Persentase Upah Pekerja Harian <i>Percentage of Wages of Daily Worker</i>			
	< 20%	20% - 39%	40% - 59%	≥ 60%
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	24,00	66,00	8,00	2,00
Kabupaten Gorontalo	12,00	68,00	6,00	14,00
Kabupaten Pohuwato	96,00	-	4,00	-
Kabupaten Bone Bolango	10,00	76,00	10,00	4,00
Kabupaten Gorontalo Utara	54,00	32,00	14,00	-
Kota Gorontalo	2,00	98,00	-	-
<b>GORONTALO</b>	<b>33,00</b>	<b>56,67</b>	<b>7,00</b>	<b>3,33</b>

**Tabel 4.1** **Persentase Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Persentase Upah Pekerja Harian Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022**  
**Percentage of Micro Building Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Daily Workers' Wages to the Completed Construction Value, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Persentase Upah Pekerja Harian Percentage of Wages of Daily Worker			
	< 20%	20% - 39%	40% - 59%	≥ 60%
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	26,67	66,67	6,67	-
Kabupaten Gorontalo	4,17	70,83	-	25,00
Kabupaten Pohuwato	95,92	-	4,08	-
Kabupaten Bone Bolango	9,76	73,17	12,20	4,88
Kabupaten Gorontalo Utara	54,05	29,73	16,22	-
Kota Gorontalo	-	100,00	-	-
<b>GORONTALO</b>	<b>39,02</b>	<b>49,76</b>	<b>7,32</b>	<b>3,90</b>

**Tabel 4.2** **Percentase Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Percentase Upah Pekerja Harian Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022**  
***Percentage of Micro Civil Construction Establishment by Regency/Municipality and Percentage of Daily Workers' Wages to the Completed Construction Value, 2022***

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Percentase Upah Pekerja Harian Percentage of Wages of Daily Worker			
	< 20%	20% - 39%	40% - 59%	≥ 60%
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	-	50,00	25,00	25,00
Kabupaten Gorontalo	-	75,00	25,00	-
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	14,29	85,71	-	-
Kabupaten Gorontalo Utara	33,33	55,56	11,11	-
Kota Gorontalo	NA	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>19,23</b>	<b>65,38</b>	<b>11,54</b>	<b>3,85</b>



**Tabel 4.3** **Persentase Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Persentase Upah Pekerja Harian Terhadap Nilai Konstruksi yang Diselesaikan, 2022**  
***Percentage of Micro Specialized Construction Establishment by Regency/ Municipality and Percentage of Daily Workers' Wages to the Completed Construction Value, 2022***

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Persentase Upah Pekerja Harian Percentage of Wages of Daily Worker			
	< 20%	20% - 39%	40% - 59%	≥ 60%
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	25,00	68,75	6,25	-
Kabupaten Gorontalo	22,73	63,64	9,09	4,55
Kabupaten Pohuwato	...	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	-	100,00	-	-
Kabupaten Gorontalo Utara	100,00	-	-	-
Kota Gorontalo	4,00	96,00	-	-
<b>GORONTALO</b>	<b>20,29</b>	<b>73,91</b>	<b>4,35</b>	<b>1,45</b>

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

**Tabel 5** **Persentase Pengusaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Kelamin, 2022**  
**Table** **Percentage of Micro-Construction Entrepreneur by Regency/Municipality and Sex, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Laki-laki Male	Perempuan Female
(1)	(2)	(3)
Kabupaten Boalemo	98,00	2,00
Kabupaten Gorontalo	100,00	-
Kabupaten Pohuwato	100,00	-
Kabupaten Bone Bolango	100,00	-
Kabupaten Gorontalo Utara	100,00	-
Kota Gorontalo	100,00	-
<b>GORONTALO</b>	<b>99,67</b>	<b>0,33</b>

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

**Tabel 6**    **Persentase Pengusaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Kelompok Umur, 2022**  
**Table**        **Percentage of Micro-Construction Entrepreneur by Regency/Municipality and Age Group, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Kelompok Umur Age Groups				
	< 30	30 - 39	40 - 49	50 - 59	≥ 60
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kabupaten Boalemo	4,00	18,00	56,00	18,00	4,00
Kabupaten Gorontalo	2,00	8,00	44,00	40,00	6,00
Kabupaten Pohuwato	2,00	12,00	62,00	22,00	2,00
Kabupaten Bone Bolango	2,00	16,00	44,00	24,00	14,00
Kabupaten Gorontalo Utara	2,00	16,00	44,00	24,00	14,00
Kota Gorontalo	-	10,00	44,00	38,00	8,00
<b>GORONTALO</b>	<b>2,00</b>	<b>13,33</b>	<b>49,00</b>	<b>27,67</b>	<b>8,00</b>

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

**Tabel 7** Persentase Pengusaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan, 2022  
**Table** *Percentage of Micro-Construction Entrepreneur by Regency/Municipality and Education Attainment, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Tidak Tamat SD <i>Uncompleted Elementary School</i>	SD & Sederajat <i>Completed Elementary School</i>	SMP & Sederajat <i>Completed Junior High School</i>	SMA & Sederajat <i>Completed Senior High School</i>	Perguruan Tinggi <i>Completed College</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kabupaten Boalemo	42,00	28,00	16,00	14,00	-
Kabupaten Gorontalo	12,00	58,00	24,00	6,00	2,00
Kabupaten Pohuwato	32,00	42,00	20,00	6,00	2,00
Kabupaten Bone Bolango	28,00	34,00	18,00	20,00	-
Kabupaten Gorontalo Utara	14,00	40,00	18,00	28,00	-
Kota Gorontalo	24,00	36,00	24,00	16,00	10,00
<b>GORONTALO</b>	<b>25,33</b>	<b>39,67</b>	<b>20,00</b>	<b>15,00</b>	<b>2,50</b>

**Tabel 8** **Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Kepemilikan Jaminan Perlindungan Kesehatan, 2022**  
**Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Health Protection Ownership, 2022**

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Kepemilikan Jaminan Perlindungan Kesehatan <i>Ownership of Health Protection</i>		
	Tidak Memiliki <i>No Certificate</i>	Atas Sebagian pekerja <i>Only for Some Workers</i>	Atas Semua pekerja <i>For All Workers</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	88,00	12,00	-
Kabupaten Gorontalo	100,00	-	-
Kabupaten Pohuwato	42,00	2,00	56,00
Kabupaten Bone Bolango	82,00	18,00	-
Kabupaten Gorontalo Utara	34,00	26,00	40,00
Kota Gorontalo	4,00	8,00	88,00
<b>GORONTALO</b>	<b>58,33</b>	<b>11,00</b>	<b>30,67</b>

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

**Tabel 9** Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Kepemilikan Jaminan Perlindungan Ketenagakerjaan, 2022  
**Table** *Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Employment Protection Security Ownership, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Kepemilikan Jaminan Perlindungan Ketenagakerjaan <i>Ownership of Employment Protection Security</i>		
	Tidak Memiliki <i>No Certificate</i>	Atas Sebagian pekerja <i>Only for Some Workers</i>	Atas Semua pekerja <i>For All Workers</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	100,00	-	-
Kabupaten Gorontalo	100,00	-	-
Kabupaten Pohuwato	98,00	-	2,00
Kabupaten Bone Bolango	80,00	14,00	6,00
Kabupaten Gorontalo Utara	94,00	-	6,00
Kota Gorontalo	82,00	6,00	12,00
<b>GORONTALO</b>	<b>92,33</b>	<b>3,33</b>	<b>4,33</b>

**Tabel 10** **Percentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Kepemilikan Sertifikat Kompetensi Konstruksi, 2022**  
**Table** **Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Construction Competency Certificate Ownership, 2022**

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Kepemilikan Sertifikat Kompetensi Konstruksi <i>Ownership of Construction Competency Certificate</i>		
	Tidak Memiliki <i>No Certificate</i>	Atas Sebagian pekerja <i>Only for Some Workers</i>	Atas Semua pekerja <i>For All Workers</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	98,00	-	2,00
Kabupaten Gorontalo	100,00	-	-
Kabupaten Pohuwato	92,00	2,00	6,00
Kabupaten Bone Bolango	94,00	6,00	-
Kabupaten Gorontalo Utara	100,00	-	-
Kota Gorontalo	86,00	2,00	12,00
<b>GORONTALO</b>	<b>95,00</b>	<b>1,67</b>	<b>3,33</b>

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



**Tabel 11** Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, Keikutsertaan dan Penyelenggara Bimbingan/Pelatihan/Penyuluhan, 2022  
**Table** *Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, Participation, and Guidance/Training/Counseling Organizer, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Keikutsertaan Bimbingan/ Pelatihan/Penyuluhan <i>Participation on Guidance/ Training/Counseling</i>		Penyelenggara Bimbingan/Pelatihan/Penyuluhan <i>The Organizer of Guidance/Training/Counseling</i>			
	Tidak Mengikuti <i>Not Participating</i>	Mengikuti <i>Participating</i>	Instansi Pe- merintah/ LPJK/BLK/ BUMN/ BUMD <i>Government Institution</i>	Asosiasi/ Swasta <i>Associa- tion/Private Sector</i>	Perguruan Tinggi/ yayasan/ LSM <i>University/ Foundation/ Non-Profit Board</i>	Lainnya <i>Others</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(6)	(7)	(8)
Kabupaten Boalemo	88,00	12,00	100,00	-	-	-
Kabupaten Gorontalo	100,00	-	-	-	-	-
Kabupaten Pohuwato	90,00	10,00	100,00	-	-	-
Kabupaten Bone Bolango	86,00	14,00	57,14	28,57	14,29	-
Kabupaten Gorontalo Utara	98,00	2,00	100,00	-	-	-
Kota Gorontalo	82,00	18,00	55,56	-	44,44	-
<b>GORONTALO</b>	<b>90,67</b>	<b>9,33</b>	<b>75,00</b>	<b>7,14</b>	<b>17,85</b>	-

**Tabel 12** **Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Sumber Modal Awal Pembiayaan Proyek, 2022**  
**Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Source of Initial Capital for Project Funding, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Kode Pilihan / Codes of Choices						
	1	2	3	4	5	6	7
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Kabupaten Boalemo	60,00	32,00	-	6,00	-	2,00	3,33
Kabupaten Gorontalo	28,00	68,00	-	2,00	2,00	-	-
Kabupaten Pohuwato	-	96,00	-	4,00	-	-	-
Kabupaten Bone Bolango	10,00	74,00	2,00	12,00	2,00	-	-
Kabupaten Gorontalo Utara	14,00	76,00	-	10,00	-	-	-
Kota Gorontalo	38,00	56,00	-	6,00	-	-	4,00
<b>GORONTALO</b>	<b>25,00</b>	<b>67,00</b>	<b>0,33</b>	<b>6,67</b>	<b>0,67</b>	<b>0,33</b>	<b>1,07</b>

**Keterangan/Notes \*):**

**1** = Modal Sendiri - *Self Funding of Owner's Capital*

**2** = Modal Pinjaman Bank/Koperasi/Lembaga Pembiayaan Lainnya - *Bank Loan/Cooperative/Other Financial Institution*

**3** = Modal Langsung dari Pemilik Proyek (Bouwheer) - *Directly by Project's Owner*

**4** = Modal Sendiri dan Pinjaman Bank/Koperasi/Lembaga Pembiayaan Lainnya - *Self Funding of Owner's Capital and Bank Loan/Cooperative/Other Financial Institution*

**5** = Modal Sendiri dan Bouwheer - *Self Funding of Owner's Capital and Bouwheer*

**6** = Pinjaman Bank/Koperasi/Lembaga Pembiayaan Lainnya dan Bouwheer - *Bank Loan/Cooperative/Other Financial Institution and Bouwheer*

**7** = Modal Sendiri, Pinjaman Bank/Koperasi/Lembaga Pembiayaan Lainnya dan Bouwheer - *Self Funding of Owner's Capital/ Bank Loan/ Cooperative/Other Financial Institution and Bouwheer*

**Tabel 13** Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Penggunaan Internet, 2022  
**Table** *Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Internet Use, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Penggunaan Internet <i>Internet Use</i>		Tujuan Penggunaan Internet <i>Purpose of Internet Use</i>				
	Tidak <i>No</i>	Ya <i>Yes</i>	Promosi/ Penjualan Jasa <i>Promotion/ Selling Services</i>	Pembelian Bahan Bangunan <i>Substances/ Materials Orders</i>	Pinjaman Online <i>Online Loan</i>	Pengembangan Usaha Business <i>Business Development</i>	Lainnya <i>Others</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kabupaten Boalemo	100,00	-	-	-	-	-	-
Kab. Gorontalo	56,00	44,00	4,55	-	4,55	86,36	4,55
Kab. Pohuwato	40,00	60,00	-	-	-	96,67	3,33
Kab. Bone Bolango	86,00	14,00	28,57	28,57	-	-	42,86
Kab. Gorontalo Utara	84,00	16,00	12,50	-	12,50	50,00	25,00
Kota Gorontalo	90,00	10,00	20,00	40,00	20,00	-	20,00
<b>GORONTALO</b>	<b>76,00</b>	<b>24,00</b>	<b>6,94</b>	<b>5,56</b>	<b>4,17</b>	<b>72,22</b>	<b>11,11</b>

**Tabel 14** Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Bantuan yang Pernah Diterima, 2022  
**Table** *Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Types of Business Assistance, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Penerimaan Bantuan Receiving Assistance		Jenis Bantuan yang Pernah Diterima <i>Type of Assistance Received</i>				
	Tidak No	Ya Yes	Permodalan Capital	Bahan Bangunan Substances/Materials	Pemasaran Marketing	Barang Modal / Alat Berat Assets/Heavy Equipment	Lainnya Others
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Kabupaten Boalemo	94,00	6,00	33,33	-	66,67	-	-
Kabupaten Gorontalo	62,00	38,00	31,58	52,63	-	15,79	-
Kabupaten Pohuwato	70,00	30,00	-	-	93,33	6,67	-
Kabupaten Bone Bolango	96,00	4,00	-	-	50,00	50,00	-
Kabupaten Gorontalo Utara	98,00	2,00	-	-	100,00	-	-
Kota Gorontalo	98,00	2,00	-	-	-	100,00	-
<b>GORONTALO</b>	<b>86,33</b>	<b>13,67</b>	<b>17,07</b>	<b>24,39</b>	<b>43,90</b>	<b>14,64</b>	-

**Tabel 15** **Persentase Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak, 2022**  
**Table** **Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Average of Permanent/Contract Workers, 2022**

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>1</b> <i>Orang / Person</i>	<b>2 - 3</b> <i>Orang / Person</i>	<b>4 - 5</b> <i>Orang / Person</i>	<b>Lebih Dari 5</b> <i>Orang</i> <i>More Than 5 Person</i>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>	<b>(5)</b>
Kabupaten Boalemo	100,00	-	-	-
Kabupaten Gorontalo	100,00	-	-	-
Kabupaten Pohuwato	98,00	2,00	-	-
Kabupaten Bone Bolango	86,00	10,00	4,00	-
Kabupaten Gorontalo Utara	64,00	20,00	12,00	4,00
Kota Gorontalo	100,00	-	-	-
<b>GORONTALO</b>	<b>91,33</b>	<b>5,33</b>	<b>2,67</b>	<b>0,67</b>

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

**Tabel 16 Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan, 2020 dan 2022**  
**Table Average Permanent/Contract Workers of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity, 2020 and 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	2022			
	Gedung Building	Sipil Civil	Khusus Specialized	Konstruksi Construction
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	1	1	1	1
Kabupaten Gorontalo	1	1	1	1
Kabupaten Pohuwato	1	NA	...	1
Kabupaten Bone Bolango	2	1	1	2
Kabupaten Gorontalo Utara	3	2	2	3
Kota Gorontalo	1	NA	1	1
<b>GORONTALO</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

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

**Tabel 17** Rata-Rata Pekerja Harian per Bulan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan, 2020 dan 2022  
**Table** *Average Daily Workers per Month of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity, 2020 and 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	2022			
	Gedung <i>Building</i>	Sipil <i>Civil</i>	Khusus <i>Specialized</i>	Konstruksi <i>Construction</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	4	2	3	3
Kabupaten Gorontalo	4	2	2	3
Kabupaten Pohuwato	3	NA	...	3
Kabupaten Bone Bolango	8	16	2	9
Kabupaten Gorontalo Utara	2	1	2	2
Kota Gorontalo	3	NA	2	3
<b>GORONTALO</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>4</b>

**Tabel 18 Rata-Rata Hari Orang Pekerja Harian Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan, 2020 dan 2022**  
***Average Mandays for Daily Workers of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity, 2020 and 2022***

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	2022			
	Gedung <i>Building</i>	Sipil <i>Civil</i>	Khusus <i>Specialized</i>	Konstruksi <i>Construction</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	254	166	163	218
Kabupaten Gorontalo	339	69	78	203
Kabupaten Pohuwato	191	NA	...	189
Kabupaten Bone Bolango	852	758	456	823
Kabupaten Gorontalo Utara	176	49	34	142
Kota Gorontalo	201	NA	63	130
<b>GORONTALO</b>	<b>348</b>	<b>265</b>	<b>101</b>	<b>284</b>

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



**Tabel 19 Rata-Rata Bulan Kegiatan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan, 2020 dan 2022**  
**Table Average Active Months of Micro-Construction Establishment by Regency/ Municipality and Activity, 2020 and 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	2022			
	Gedung Building	Sipil Civil	Khusus Specialized	Konstruksi Construction
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	2	4	2	2
Kabupaten Gorontalo	3	2	2	2
Kabupaten Pohuwato	2	NA	...	2
Kabupaten Bone Bolango	3	5	6	4
Kabupaten Gorontalo Utara	3	3	2	3
Kota Gorontalo	3	NA	2	2
<b>GORONTALO</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>

**Tabel 20** Rata-Rata Hari Kerja per Bulan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan, 2020 dan 2022  
**Table** *Average Working Days per Month of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity, 2020 and 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	2022			
	Gedung <i>Building</i>	Sipil <i>Civil</i>	Khusus <i>Specialized</i>	Konstruksi <i>Construction</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	24	20	20	22
Kabupaten Gorontalo	21	14	17	19
Kabupaten Pohuwato	19	NA	-	19
Kabupaten Bone Bolango	20	17	18	20
Kabupaten Gorontalo Utara	20	17	11	19
Kota Gorontalo	23	NA	16	19
<b>GORONTALO</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>20</b>

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

**Tabel 21** Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak, Hari Orang Pekerja Harian, Hari Kerja per Bulan dan Bulan Kegiatan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022  
*Average Permanent/Contract Workers, Mandays for Daily Workers, Working Days per Month and Active Months of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Rata-rata Pekerja Tetap <i>Average of Permanent Worker</i>	Rata-rata Hari Orang <i>Average of Mandays</i>	Rata-rata Hari Kerja <i>Average of Workdays</i>	Rata-rata Bulan Kegiatan <i>Average of Active Month</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	1	218	22	2
Kabupaten Gorontalo	1	203	19	2
Kabupaten Pohuwato	1	189	19	2
Kabupaten Bone Bolango	2	823	20	4
Kabupaten Gorontalo Utara	3	142	19	3
Kota Gorontalo	1	130	19	2
<b>GORONTALO</b>	<b>1</b>	<b>284</b>	<b>20</b>	<b>3</b>

**Tabel 21.1 Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak, Hari Orang Pekerja Harian, Hari Kerja per Bulan dan Bulan Kegiatan Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022**  
**Average Permanent/Contract Workers, Mandays for Daily Workers, Working Days per Month and Active Months of Micro Building Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022**

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Rata-rata Pekerja Tetap <i>Average of Permanent Worker</i>	Rata-rata Hari Orang <i>Average of Mandays</i>	Rata-rata Hari Kerja <i>Average of Workdays</i>	Rata-rata Bulan Kegiatan <i>Average of Active Month</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	1	254	24	2
Kabupaten Gorontalo	1	339	21	3
Kabupaten Pohuwato	1	191	19	2
Kabupaten Bone Bolango	2	852	20	3
Kabupaten Gorontalo Utara	3	176	20	3
Kota Gorontalo	1	201	23	3
<b>GORONTALO</b>	<b>2</b>	<b>348</b>	<b>21</b>	<b>3</b>

**Tabel 21.2** Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak, Hari Orang Pekerja Harian, Hari Kerja per Bulan dan Bulan Kegiatan Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022  
*Average Permanent/Contract Workers, Mandays for Daily Workers, Working Days per Month and Active Months of Micro Civil Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Rata-rata Pekerja Tetap <i>Average of Permanent Worker</i>	Rata-rata Hari Orang <i>Average of Mandays</i>	Rata-rata Hari Kerja <i>Average of Workdays</i>	Rata-rata Bulan Kegiatan <i>Average of Active Month</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	1	166	20	4
Kabupaten Gorontalo	1	69	14	2
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	1	758	17	5
Kabupaten Gorontalo Utara	2	49	17	3
Kota Gorontalo	NA	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>2</b>	<b>265</b>	<b>17</b>	<b>4</b>

**Tabel 21.3 Rata-Rata Pekerja Tetap/Kontrak, Hari Orang Pekerja Harian, Hari Kerja per Bulan dan Bulan Kegiatan Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022**  
***Average Permanent/Contract Workers, Mandays for Daily Workers, Working Days per Month and Active Months of Micro Specialized Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022***

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Rata-rata</b> <b>Pekerja Tetap</b> <i>Average of</i> <i>Permanent Worker</i>	<b>Rata-rata</b> <b>Hari Orang</b> <i>Average of</i> <i>Mandays</i>	<b>Rata-rata</b> <b>Hari Kerja</b> <i>Average of</i> <i>Workdays</i>	<b>Rata-rata</b> <b>Bulan Kegiatan</b> <i>Average of</i> <i>Active Month</i>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>	<b>(5)</b>
Kabupaten Boalemo	1	163	20	2
Kabupaten Gorontalo	1	78	17	2
Kabupaten Pohuwato	...	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	1	456	18	6
Kabupaten Gorontalo Utara	2	34	11	2
Kota Gorontalo	1	63	16	2
<b>GORONTALO</b>	<b>1</b>	<b>101</b>	<b>17</b>	<b>2</b>

**Tabel 22** Median Balas Jasa per Pekerja Tetap/Kontrak per Bulan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan (ribu rupiah), 2020 dan 2022  
**Table** *Median Monthly Compensation per Permanent/Contract Workers of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity (thousand rupiahs), 2020 and 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	2022			
	Gedung <i>Building</i>	Sipil <i>Civil</i>	Khusus <i>Specialized</i>	Konstruksi <i>Construction</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	2.812	2.575	2.431	2.600
Kabupaten Gorontalo	2.000	1.250	1.500	2.000
Kabupaten Pohuwato	3.150	NA	...	3.150
Kabupaten Bone Bolango	3.450	3.900	2.625	3.600
Kabupaten Gorontalo Utara	3.000	2.400	2.910	2.860
Kota Gorontalo	3.600	NA	2.100	3.550
<b>GORONTALO</b>	<b>3.150</b>	<b>2.500</b>	<b>2.000</b>	<b>2.988</b>

**Tabel 23** Rata-rata Upah Pekerja Harian Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan (ribu rupiah), 2020 dan 2022  
**Table** *Average Wages for Daily Workers of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity (thousand rupiahs), 2020 and 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	2022			
	Gedung <i>Building</i>	Sipil <i>Civil</i>	Khusus <i>Specialized</i>	Konstruksi <i>Construction</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	114	131	111	115
Kabupaten Gorontalo	116	112	119	117
Kabupaten Pohuwato	157	NA	...	157
Kabupaten Bone Bolango	114	134	100	116
Kabupaten Gorontalo Utara	110	109	125	111
Kota Gorontalo	121	NA	123	122
<b>GORONTALO</b>	<b>125</b>	<b>122</b>	<b>118</b>	<b>123</b>



**Tabel 24** **Median Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan (ribu rupiah), 2020 dan 2022**  
**Median Compensation and Wages for Workers of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity (thousand rupiahs), 2020 and 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	2022			
	Gedung Building	Sipil Civil	Khusus Specialized	Konstruksi Construction
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	25.500	18.100	10.975	23.000
Kabupaten Gorontalo	18.000	5.600	10.550	15.900
Kabupaten Pohuwato	14.000	NA	...	14.350
Kabupaten Bone Bolango	39.100	127.800	57.750	63.480
Kabupaten Gorontalo Utara	18.000	24.000	25.000	19.395
Kota Gorontalo	20.880	NA	4.150	15.000
<b>GORONTALO</b>	<b>20.100</b>	<b>28.700</b>	<b>7.940</b>	<b>18.000</b>

**Tabel 25 Struktur Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022**  
**Table Compensation and Wages Structure for Workers of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Balas Jasa Pekerja Tetap/Kontrak Compensation of Permanent/Contract Workers (%)	Upah Pekerja Harian Wages of Daily Workers (%)	Balas Jasa dan Upah Pekerja Compensation and Wages of Workers (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	20,44	79,56	100
Kabupaten Gorontalo	15,87	84,13	100
Kabupaten Pohuwato	19,51	80,49	100
Kabupaten Bone Bolango	19,85	80,15	100
Kabupaten Gorontalo Utara	74,44	25,56	100
Kota Gorontalo	39,05	60,95	100
<b>GORONTALO</b>	<b>30,78</b>	<b>69,22</b>	<b>100</b>

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

**Tabel 25.1 Struktur Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022**  
**Table Compensation and Wages Structure for Workers of Micro Building Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Balas Jasa Pekerja Tetap/Kontrak Compensation of Permanent/Contract Workers (%)	Upah Pekerja Harian Wages of Daily Workers (%)	Balas Jasa dan Upah Pekerja Compensation and Wages of Workers (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	18,69	81,31	100
Kabupaten Gorontalo	13,37	86,63	100
Kabupaten Pohuwato	19,46	80,54	100
Kabupaten Bone Bolango	15,11	84,89	100
Kabupaten Gorontalo Utara	74,32	25,68	100
Kota Gorontalo	34,06	65,94	100
<b>GORONTALO</b>	<b>28,81</b>	<b>71,19</b>	<b>100</b>

**Tabel 25.2 Struktur Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022**  
**Table Compensation and Wages Structure for Workers of Micro Civil Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Balas Jasa Pekerja Tetap/Kontrak Compensation of Permanent/Contract Workers (%)	Upah Pekerja Harian Wages of Daily Workers (%)	Balas Jasa dan Upah Pekerja Compensation and Wages of Workers (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	37,83	62,17	100
Kabupaten Gorontalo	32,02	67,98	100
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	36,26	63,74	100
Kabupaten Gorontalo Utara	79,41	20,59	100
Kota Gorontalo	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>42,59</b>	<b>57,41</b>	<b>100</b>

**Tabel 25.3 Struktur Balas Jasa dan Upah Pekerja Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022**  
**Table** **25.3 Compensation and Wages Structure for Workers of Micro Specialized Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Balas Jasa Pekerja Tetap/Kontrak Compensation of Permanent/Contract Workers (%)	Upah Pekerja Harian Wages of Daily Workers (%)	Balas Jasa dan Upah Pekerja Compensation and Wages of Workers (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	21,74	78,26	100
Kabupaten Gorontalo	23,75	76,25	100
Kabupaten Pohuwato	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	40,26	59,74	100
Kabupaten Gorontalo Utara	62,38	37,62	100
Kota Gorontalo	51,96	48,04	100
<b>GORONTALO</b>	<b>34,51</b>	<b>65,49</b>	<b>100</b>

**Tabel 26** **Median Balas Jasa per Pekerja Tetap/Kontrak per Bulan, Rata-rata Upah Pekerja Harian, Median Balas Jasa dan Upah Pekerja per Tahun Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022**  
**Median Compensation per Permanent/Contract Workers Monthly, Average Wages for Daily Workers, Median Annual Compensation and Wages for Workers of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022**

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Median Balas Jasa</b> <b>Pekerja Tetap per Bulan</b> <i>Median of Compensation</i> <i>per Permanent/Contract</i> <i>Workers Monthly</i>	<b>Rata-Rata Upah</b> <b>Pekerja Harian</b> <i>Average of Wages for Daily</i> <i>Workers</i>	<b>Median Balas Jasa dan</b> <b>Upah Pekerja per Tahun</b> <i>Median of Annual</i> <i>Compensation and Wages</i> <i>for Workers</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	2.600	115	23.000
Kabupaten Gorontalo	2.000	117	15.900
Kabupaten Pohuwato	3.150	157	14.350
Kabupaten Bone Bolango	3.600	116	63.480
Kabupaten Gorontalo Utara	2.860	111	19.395
Kota Gorontalo	3.550	122	15.000
<b>GORONTALO</b>	<b>2.988</b>	<b>123</b>	<b>18.000</b>

**Tabel 26.1** **Median Balas Jasa per Pekerja Tetap/Kontrak per Bulan, Rata-rata Upah Pekerja Harian, Median Balas Jasa dan Upah Pekerja per Tahun Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022**  
*Median Compensation per Permanent/Contract Workers Monthly, Average Wages for Daily Workers, Median Annual Compensation and Wages for Worker of Micro Building Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022*

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Median Balas Jasa Pekerja Tetap per Bulan Median of Compensation per Permanent/Contract Workers Monthly	Rata-Rata Upah Pekerja Harian Average of Wages for Daily Workers	Median Balas Jasa dan Upah Pekerja per Tahun Median of Annual Compensation and Wages for Workers
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	2.812	114	25.500
Kabupaten Gorontalo	2.000	116	18.000
Kabupaten Pohuwato	3.150	157	14.000
Kabupaten Bone Bolango	3.450	114	39.100
Kabupaten Gorontalo Utara	3.000	110	18.000
Kota Gorontalo	3.600	121	20.880
<b>GORONTALO</b>	<b>3.150</b>	<b>125</b>	<b>20.100</b>

**Tabel 26.2** **Median Balas Jasa per Pekerja Tetap/Kontrak per Bulan, Rata-rata Upah Pekerja Harian, Median Balas Jasa dan Upah Pekerja per Tahun Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022**  
**Median Compensation per Permanent/Contract Workers Monthly, Average Wages for Daily Workers, Median Annual Compensation and Wages for Worker of Micro Civil Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Median Balas Jasa Pekerja Tetap per Bulan Median of Compensation per Permanent/Contract Workers Monthly	Rata-Rata Upah Pekerja Harian Average of Wages for Daily Workers	Median Balas Jasa dan Upah Pekerja per Tahun Median of Annual Compensation and Wages for Workers
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	2.575	131	18.100
Kabupaten Gorontalo	1.250	112	5.600
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	3.900	134	127.800
Kabupaten Gorontalo Utara	2.400	109	24.000
Kota Gorontalo	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>2.500</b>	<b>122</b>	<b>28.700</b>



**Tabel 26.3** **Median Balas Jasa per Pekerja Tetap/Kontrak per Bulan, Rata-rata Upah Pekerja Harian, Median Balas Jasa dan Upah Pekerja per Tahun Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022**  
*Median Compensation per Permanent/Contract Workers Monthly, Average Wages for Daily Workers, Median Annual Compensation and Wages for Worker of Micro Specialized Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022*

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Median Balas Jasa</b> <b>Pekerja Tetap per Bulan</b> <i>Median of Compensation</i> <i>per Permanent/Contract</i> <i>Workers Monthly</i>	<b>Rata-Rata Upah</b> <b>Pekerja Harian</b> <i>Average of Wages for Daily</i> <i>Workers</i>	<b>Median Balas Jasa dan</b> <b>Upah Pekerja per Tahun</b> <i>Median of Annual</i> <i>Compensation and Wages</i> <i>for Workers</i>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>
Kabupaten Boalemo	2.431	111	10.975
Kabupaten Gorontalo	1.500	119	10.550
Kabupaten Pohuwato	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	2.625	100	57.750
Kabupaten Gorontalo Utara	6.750	125	25.000
Kota Gorontalo	2.100	123	4.150
<b>GORONTALO</b>	<b>2.000</b>	<b>118</b>	<b>7.940</b>

**Tabel 27** Struktur Pengeluaran Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022  
**Table** Expenses Structure of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Balas Jasa dan Upah Pekerja Labour Cost (%)	Bahan Bangunan Material Cost (%)	Bahan Bakar dan Pelumas Fuel and Lubricant (%)	Biaya Operasional Operational Cost (%)	Jumlah Pengeluaran Expenses Total (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kabupaten Boalemo	26,83	72,01	0,34	0,82	100
Kabupaten Gorontalo	16,23	80,71	0,36	2,70	100
Kabupaten Pohuwato	97,10	-	1,05	1,85	100
Kabupaten Bone Bolango	77,01	18,61	1,45	2,93	100
Kabupaten Gorontalo Utara	32,08	66,99	0,31	0,63	100
Kota Gorontalo	26,55	72,42	0,07	0,96	100
<b>GORONTALO</b>	<b>40,31</b>	<b>57,35</b>	<b>0,60</b>	<b>1,74</b>	<b>100</b>

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

**Tabel 27.1 Struktur Pengeluaran Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota, 2022**  
**Expenses Structure of Micro Building Construction Establishment by Regency/ Municipality, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Balas Jasa dan Upah Pekerja Labour Cost (%)	Bahan Bangunan Material Cost (%)	Bahan Bakar dan Pelumas Fuel and Lubricant (%)	Biaya Operasional Operational Cost (%)	Jumlah Pengeluaran Expenses Total (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kabupaten Boalemo	15,10	72,55	0,20	0,42	100
Kabupaten Gorontalo	-	81,88	0,26	2,76	100
Kabupaten Pohuwato	97,10	-	1,04	1,86	100
Kabupaten Bone Bolango	72,76	22,56	1,58	3,10	100
Kabupaten Gorontalo Utara	32,09	66,96	0,31	0,64	100
Kota Gorontalo	23,77	75,49	0,03	0,71	100
<b>GORONTALO</b>	<b>39,44</b>	<b>58,26</b>	<b>0,58</b>	<b>1,72</b>	<b>100</b>

**Tabel 27.2 Struktur Pengeluaran Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota, 2022**  
**Expenses Structure of Micro Civil Construction Establishment by Regency/ Municipality, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Balas Jasa dan Upah Pekerja Labour Cost (%)	Bahan Bangunan Material Cost (%)	Bahan Bakar dan Pelumas Fuel and Lubricant (%)	Biaya Operasional Operational Cost (%)	Jumlah Pengeluaran Expenses Total (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kabupaten Boalemo	33,46	63,38	1,99	1,17	100
Kabupaten Gorontalo	30,53	61,48	4,04	3,95	100
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	97,70	-	0,70	1,60	100
Kabupaten Gorontalo Utara	40,93	57,88	0,40	0,78	100
Kota Gorontalo	NA	NA	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>71,38</b>	<b>26,14</b>	<b>0,99</b>	<b>1,49</b>	<b>100</b>

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

**Tabel 27.3 Struktur Pengeluaran Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022**  
**Table**  
*Expenses Structure of Micro Specialized Construction Establishment by Regency/ Municipality, 2022*

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Balas Jasa dan Upah Pekerja Labour Cost (%)	Bahan Bangunan Material Cost (%)	Bahan Bakar dan Pelumas Fuel and Lubricant (%)	Biaya Operasional Operational Cost (%)	Jumlah Pengeluaran Expenses Total (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kabupaten Boalemo	25,29	72,06	0,49	2,16	100
Kabupaten Gorontalo	21,27	75,94	0,57	2,22	100
Kabupaten Pohuwato	...	...	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	89,51	-	2,29	8,21	100
Kabupaten Gorontalo Utara	19,01	80,66	0,19	0,14	100
Kota Gorontalo	37,73	60,17	0,17	1,93	100
<b>GORONTALO</b>	<b>27,50</b>	<b>69,90</b>	<b>0,49</b>	<b>2,11</b>	<b>100</b>

**Tabel 28** **Median Pengeluaran Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022**  
**Table** **Median Expenses of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Balas Jasa dan Upah Pekerja Labour Cost	Bahan Bangunan Material Cost	Bahan Bakar dan Pelumas Fuel and Lubricant	Biaya Operasional Operational Cost	Jumlah Pengeluaran Expenses Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kabupaten Boalemo	23.000	51.000	272	515	64.330
Kabupaten Gorontalo	15.900	52.500	245	550	76.000
Kabupaten Pohuwato	14.350	-	306	420	15.900
Kabupaten Bone Bolango	63.480	-	530	613	65.425
Kabupaten Gorontalo Utara	19.395	54.225	150	140	95.578
Kota Gorontalo	15.000	20.150	-	550	31.743
<b>GORONTALO</b>	<b>18.000</b>	<b>17.375</b>	<b>200</b>	<b>490</b>	<b>49.250</b>

**Tabel 28.1** **Median Pengeluaran Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022**  
**Table** **Median Expenses of Micro Building Construction Establishment by Regency/ Municipality (thousand rupiahs), 2022**

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Balas Jasa dan Upah Pekerja</b> <i>Labour Cost</i>	<b>Bahan Bangunan</b> <i>Material Cost</i>	<b>Bahan Bakar dan Pelumas</b> <i>Fuel and Lubricant</i>	<b>Biaya Operasional</b> <i>Operational Cost</i>	<b>Jumlah Pengeluaran</b> <i>Expenses Total</i>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>	<b>(5)</b>	<b>(6)</b>
Kabupaten Boalemo	25.500	62.000	279	530	83.820
Kabupaten Gorontalo	18.000	90.000	250	450	113.825
Kabupaten Pohuwato	14.000	-	300	420	15.750
Kabupaten Bone Bolango	39.100	-	400	560	52.000
Kabupaten Gorontalo Utara	18.000	71.000	150	120	100.078
Kota Gorontalo	20.880	40.500	-	740	68.460
<b>GORONTALO</b>	<b>20.100</b>	<b>18.250</b>	<b>240</b>	<b>470</b>	<b>62.420</b>

**Tabel 28.2** **Median Pengeluaran Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022**  
**Table** **Median Expenses of Micro Civil Construction Establishment by Regency/Municipality (thousand rupiahs), 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Balas Jasa dan Upah Pekerja Labour Cost	Bahan Bangunan Material Cost	Bahan Bakar dan Pelumas Fuel and Lubricant	Biaya Operasional Operational Cost	Jumlah Pengeluaran Expenses Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kabupaten Boalemo	18.100	41.000	600	1.018	60.345
Kabupaten Gorontalo	5.600	21.250	260	175	26.175
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	127.800	-	1.250	830	129.650
Kabupaten Gorontalo Utara	24.000	31.000	75	150	72.446
Kota Gorontalo	NA	NA	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>28.700</b>	<b>15.750</b>	<b>500</b>	<b>710</b>	<b>65.915</b>



**Tabel 28.3** Median Pengeluaran Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/Kota (ribu rupiah), 2022  
**Table** *Median Expenses of Micro Specialized Construction Establishment by Regency/ Municipality (thousand rupiahs), 2022*

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Balas Jasa dan Upah Pekerja Labour Cost	Bahan Bangunan Material Cost	Bahan Bakar dan Pelumas Fuel and Lubricant	Biaya Operasional Operational Cost	Jumlah Pengeluaran Expenses Total
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Kabupaten Boalemo	10.975	33.800	216	445	46.940
Kabupaten Gorontalo	10.550	24.500	205	900	37.120
Kabupaten Pohuwato	...	...	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	57.750	-	1.475	5.295	64.520
Kabupaten Gorontalo Utara	25.000	83.750	200	150	100.575
Kota Gorontalo	4.150	8.000	40	500	13.680
<b>GORONTALO</b>	<b>7.940</b>	<b>16.700</b>	<b>150</b>	<b>500</b>	<b>30.850</b>

**Tabel 29** **Median Nilai Konstruksi yang Diselesaikan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan KBLI 2 digit (ribu rupiah), 2020 dan 2022**  
**Table** **Median Completed Construction Value of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and 2-digit ISIC (thousand rupiahs), 2020 and 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	2022			
	Gedung Building	Sipil Civil	Khusus Specialized	Konstruksi Construction
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	100.000	57.500	35.000	70.000
Kabupaten Gorontalo	57.500	7.000	7.500	24.250
Kabupaten Pohuwato	15.000	NA	...	15.000
Kabupaten Bone Bolango	47.500	100.000	50.000	50.000
Kabupaten Gorontalo Utara	60.000	40.000	33.500	49.000
Kota Gorontalo	24.750	NA	9.875	16.000
<b>GORONTALO</b>	<b>40.000</b>	<b>18.203</b>	<b>24.000</b>	<b>35.000</b>

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

**Tabel 30** **Median Nilai Konstruksi yang Diselesaikan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Lokasi Proyek dan KBLI 2 digit (ribu rupiah), 2022**  
**Table** **Median Completed Construction Value of Micro-Construction Establishment by Project Location and 2-digit ISIC (thousand rupiahs), 2022**

Provinsi <i>Province</i>	Gedung <i>Building</i>	Sipil <i>Civil</i>	Khusus <i>Specialized</i>	Konstruksi <i>Construction</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
SULAWESI UTARA	57.000	-	40.000	48.500
SULAWESI TENGAH	225.000	-	80.000	150.000
GORONTALO	40.000	18.203	22.350	35.000

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

**Tabel 31** **Median Pendapatan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Bidang Pekerjaan (ribu rupiah), 2020 dan 2022**  
**Table** **Median Income of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Activity (thousand rupiahs), 2020 and 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	2022			
	Gedung Building	Sipil Civil	Khusus Specialized	Konstruksi Construction
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	94.500	72.500	48.750	72.500
Kabupaten Gorontalo	130.900	31.975	45.125	90.500
Kabupaten Pohuwato	25.000	NA	...	25.875
Kabupaten Bone Bolango	65.000	187.800	86.650	84.480
Kabupaten Gorontalo Utara	143.023	97.000	104.750	119.500
Kota Gorontalo	73.750	NA	17.180	38.225
<b>GORONTALO</b>	<b>72.000</b>	<b>88.864</b>	<b>35.000</b>	<b>58.050</b>

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

**Tabel 32** **Median Pendapatan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Pendapatan (ribu rupiah), 2022**  
**Table** **Median Income of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality and Types of Income (thousand rupiahs), 2022**

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Pendapatan dari Kegiatan Konstruksi <i>Construction Income</i>	Pendapatan dari Kegiatan Lainnya <i>Other Income</i>	Total Pendapatan <i>Total Income</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	70.000	-	72.500
Kabupaten Gorontalo	24.250	-	90.500
Kabupaten Pohuwato	15.000	-	25.875
Kabupaten Bone Bolango	50.000	-	84.480
Kabupaten Gorontalo Utara	49.000	-	119.500
Kota Gorontalo	16.000	-	38.225
<b>GORONTALO</b>	<b>35.000</b>	<b>-</b>	<b>58.050</b>

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

**Tabel 32.1** **Median Pendapatan Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota dan Jenis Pendapatan (ribu rupiah), 2022**  
**Table** **Median Income of Micro Building Construction Establishment by Regency/ Municipality and Types of Income (thousand rupiahs), 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Pendapatan dari Kegiatan Konstruksi Construction Income	Pendapatan dari Kegiatan Lainnya Other Income	Total Pendapatan Total Income
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	100.000	-	94.500
Kabupaten Gorontalo	64.500	-	130.900
Kabupaten Pohuwato	15.000	-	25.000
Kabupaten Bone Bolango	50.000	-	65.000
Kabupaten Gorontalo Utara	55.000	-	143.023
Kota Gorontalo	38.200	-	73.750
<b>GORONTALO</b>	<b>40.000</b>	<b>-</b>	<b>72.000</b>

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

**Tabel 32.2** **Median Pendapatan Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Pendapatan (ribu rupiah), 2022**  
**Table** **Median Income of Micro Civil Construction Establishment by Regency/Municipality and Types of Income (thousand rupiahs), 2022**

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Pendapatan dari Kegiatan Konstruksi <i>Construction Income</i>	Pendapatan dari Kegiatan Lainnya <i>Other Income</i>	Total Pendapatan <i>Total Income</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	57.500	-	72.500
Kabupaten Gorontalo	6.000	-	31.975
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	60.000	-	187.800
Kabupaten Gorontalo Utara	48.500	-	97.000
Kota Gorontalo	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>24.388</b>	<b>-</b>	<b>88.864</b>

**Tabel 32.3** **Median Pendapatan Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota dan Jenis Pendapatan (ribu rupiah), 2022**  
**Table** **Median Income of Micro Specialized Construction Establishment by Regency/ Municipality and Types of Income (thousand rupiahs), 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Pendapatan dari Kegiatan Konstruksi Construction Income	Pendapatan dari Kegiatan Lainnya Other Income	Total Pendapatan Total Income
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	35.000	-	48.750
Kabupaten Gorontalo	9.500	-	45.125
Kabupaten Pohuwato	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	54.700	22.500	86.650
Kabupaten Gorontalo Utara	44.500	-	104.750
Kota Gorontalo	11.250	-	17.180
<b>GORONTALO</b>	<b>14.000</b>	<b>-</b>	<b>35.000</b>

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



**Tabel 33** Median Pendapatan, Pengeluaran, dan Persentase Keuntungan Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022  
**Table** *Median Income, Expenses, and Profit Percentage of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Median Pendapatan (ribu rupiah) <i>Median of Income (thousand rupiahs)</i>	Median Pengeluaran (ribu rupiah) <i>Median of Expenses (thousand rupiahs)</i>	Median Persentase Keuntungan <i>Median of Profit Percentage</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	72.500	64.330	7,65
Kabupaten Gorontalo	90.500	76.000	16,23
Kabupaten Pohuwato	25.875	15.900	11,03
Kabupaten Bone Bolango	84.480	65.425	49,21
Kabupaten Gorontalo Utara	119.500	95.578	10,32
Kota Gorontalo	38.225	31.743	11,77
<b>GORONTALO</b>	<b>58.050</b>	<b>49.250</b>	<b>14,71</b>

**Tabel 33.1** **Median Pendapatan, Pengeluaran, dan Persentase Keuntungan Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022**  
**Table** **Median Income, Expenses, and Profit Percentage of Micro Building Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022**

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Median Pendapatan</b> <b>(ribu rupiah)</b> <i>Median of Income</i> <i>(thousand rupiahs)</i>	<b>Median Pengeluaran</b> <b>(ribu rupiah)</b> <i>Median of Expenses</i> <i>(thousand rupiahs)</i>	<b>Median Persentase</b> <b>Keuntungan</b> <i>Median of</i> <i>Profit Percentage</i>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>
Kabupaten Boalemo	94.500	83.820	7,41
Kabupaten Gorontalo	130.900	113.825	13,75
Kabupaten Pohuwato	25.000	15.750	10,23
Kabupaten Bone Bolango	65.000	52.000	51,84
Kabupaten Gorontalo Utara	143.023	100.078	9,03
Kota Gorontalo	73.750	68.460	11,42
<b>GORONTALO</b>	<b>72.000</b>	<b>62.420</b>	<b>13,34</b>

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

**Tabel 33.2** **Median Pendapatan, Pengeluaran, dan Persentase Keuntungan Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022**  
**Table** **Median Income, Expenses, and Profit Percentage of Micro Civil Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022**

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Median Pendapatan</b> <b>(ribu rupiah)</b> <i>Median of Income</i> <i>(thousand rupiahs)</i>	<b>Median Pengeluaran</b> <b>(ribu rupiah)</b> <i>Median of Expenses</i> <i>(thousand rupiahs)</i>	<b>Median Persentase</b> <b>Keuntungan</b> <i>Median of</i> <i>Profit Percentage</i>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>
Kabupaten Boalemo	72.500	60.345	7,57
Kabupaten Gorontalo	31.975	26.175	26,55
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	187.800	129.650	37,25
Kabupaten Gorontalo Utara	97.000	72.446	37,86
Kota Gorontalo	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>88.864</b>	<b>65.915</b>	<b>25,96</b>

**Tabel 33.3** **Median Pendapatan, Pengeluaran, dan Persentase Keuntungan Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022**  
**Table** **Median Income, Expenses, and Profit Percentage of Micro Specialized Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Median Pendapatan (ribu rupiah) Median of Income (thousand rupiahs)	Median Pengeluaran (ribu rupiah) Median of Expenses (thousand rupiahs)	Median Persentase Keuntungan Median of Profit Percentage
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	48.750	46.940	8,93
Kabupaten Gorontalo	45.125	37.120	21,53
Kabupaten Pohuwato	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	86.650	64.520	62,63
Kabupaten Gorontalo Utara	104.750	100.575	0,19
Kota Gorontalo	17.180	13.680	13,03
<b>GORONTALO</b>	<b>35.000</b>	<b>30.850</b>	<b>15,82</b>

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

**Tabel 34 Struktur Modal Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022**  
**Table Business Capital Structure of Micro-Construction Establishment by Regency/ Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022**

<b>Kabupaten/Kota Regency/Municipality</b>	<b>Harta Lancar Current Asset (%)</b>	<b>Harta Tetap Fixed Asset (%)</b>	<b>Modal Usaha Business Capital (%)</b>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>
Kabupaten Boalemo	1,77	98,23	100
Kabupaten Gorontalo	4,82	95,18	100
Kabupaten Pohuwato	1,43	98,57	100
Kabupaten Bone Bolango	4,27	95,73	100
Kabupaten Gorontalo Utara	1,39	98,61	100
Kota Gorontalo	0,85	99,15	100
<b>GORONTALO</b>	<b>3,29</b>	<b>96,71</b>	<b>100</b>

**Tabel 34.1 Struktur Modal Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022**  
**Table** *Business Capital Structure of Micro Building Construction Establishment by Regency/Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022*

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Harta Lancar Current Asset (%)	Harta Tetap Fixed Asset (%)	Modal Usaha Business Capital (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	3,00	97,00	100
Kabupaten Gorontalo	5,37	94,63	100
Kabupaten Pohuwato	1,44	98,56	100
Kabupaten Bone Bolango	4,91	95,09	100
Kabupaten Gorontalo Utara	0,40	99,60	100
Kota Gorontalo	1,90	98,10	100
<b>GORONTALO</b>	<b>3,64</b>	<b>96,36</b>	<b>100</b>

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

**Tabel 34.2 Struktur Modal Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022**  
**Table**  
***Business Capital Structure of Micro Civil Construction Establishment by Regency/ Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022***

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Harta Lancar</b> <i>Current Asset</i> (%)	<b>Harta Tetap</b> <i>Fixed Asset</i> (%)	<b>Modal Usaha</b> <i>Business Capital</i> (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	0,28	99,72	100
Kabupaten Gorontalo	3,43	96,57	100
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	0,81	99,19	100
Kabupaten Gorontalo Utara	0,17	99,83	100
Kota Gorontalo	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>0,73</b>	<b>99,27</b>	<b>100</b>

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

**Tabel 34.3 Struktur Modal Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022**  
**Table Business Capital Structure of Micro Specialized Construction Establishment by Regency/Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Harta Lancar Current Asset (%)	Harta Tetap Fixed Asset (%)	Modal Usaha Business Capital (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	2,14	97,86	100
Kabupaten Gorontalo	4,79	95,21	100
Kabupaten Pohuwato	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	0,76	99,24	100
Kabupaten Gorontalo Utara	15,48	84,52	100
Kota Gorontalo	0,17	99,83	100
<b>GORONTALO</b>	<b>3,63</b>	<b>96,37</b>	<b>100</b>

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



**Tabel 35** **Median Modal Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022**  
**Table** **Median Business Capital of Micro-Construction Establishment by Regency/ Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022**

<b>Kabupaten/Kota Regency/Municipality</b>	<b>Harta Lancar Current Asset</b>	<b>Harta Tetap Fixed Asset</b>	<b>Modal Usaha Business Capital</b>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>
Kabupaten Boalemo	-	8.000	8.600
Kabupaten Gorontalo	500	14.500	15.250
Kabupaten Pohuwato	-	23.550	23.550
Kabupaten Bone Bolango	1.000	109.850	111.000
Kabupaten Gorontalo Utara	200	32.000	32.500
Kota Gorontalo	-	9.875	9.875
<b>GORONTALO</b>	<b>200</b>	<b>15.000</b>	<b>15.376</b>

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

**Tabel 35.1** **Median Modal Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022**  
**Table** **Median Business Capital of Micro Building Construction Establishment by Regency/Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Harta Lancar Current Asset	Harta Tetap Fixed Asset	Modal Usaha Business Capital
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	-	6.950	7.533
Kabupaten Gorontalo	450	13.750	14.250
Kabupaten Pohuwato	-	23.600	23.600
Kabupaten Bone Bolango	1.000	115.800	116.000
Kabupaten Gorontalo Utara	200	37.000	37.500
Kota Gorontalo	-	7.375	7.625
<b>GORONTALO</b>	<b>250</b>	<b>17.500</b>	<b>18.000</b>

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

**Tabel 35.2** **Median Modal Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022**  
**Table** **Median Business Capital of Micro Civil Construction Establishment by Regency/ Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022**

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Harta Lancar Current Asset	Harta Tetap Fixed Asset	Modal Usaha Business Capital
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	215	11.700	11.950
Kabupaten Gorontalo	635	14.375	15.000
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	500	103.900	106.000
Kabupaten Gorontalo Utara	-	5.000	5.000
Kota Gorontalo	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>200</b>	<b>15.250</b>	<b>15.875</b>

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

**Tabel 35.3** Median Modal Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 31 Desember 2022  
**Table** *Median Business Capital of Micro Specialized Construction Establishment by Regency/Municipality, December 31<sup>st</sup>, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Harta Lancar <i>Current Asset</i>	Harta Tetap <i>Fixed Asset</i>	Modal Usaha <i>Business Capital</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
Kabupaten Boalemo	75	12.000	12.623
Kabupaten Gorontalo	500	14.750	16.000
Kabupaten Pohuwato	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	1.940	253.945	255.885
Kabupaten Gorontalo Utara	350	48.750	49.600
Kota Gorontalo	-	10.600	10.600
<b>GORONTALO</b>	<b>-</b>	<b>13.000</b>	<b>14.000</b>

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

**Tabel 36** Indeks Kondisi Bisnis Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022  
**Table** *Business Condition Indices of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Pendapatan Usaha <i>Income of Business</i>	Pesanan Bahan/ Material <i>Order of Material</i>	Harga Bahan/ Material <i>Material Prices</i>	Jumlah Pekerja Tetap <i>Number of Permanent Workers</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	56,00	73,00	75,00	50,00
Kabupaten Gorontalo	65,00	75,00	78,00	58,00
Kabupaten Pohuwato	62,00	66,00	93,00	54,00
Kabupaten Bone Bolango	57,00	56,00	71,00	53,00
Kabupaten Gorontalo Utara	28,00	46,00	91,00	45,00
Kota Gorontalo	46,00	68,00	97,00	49,00
<b>GORONTALO</b>	<b>52,33</b>	<b>64,00</b>	<b>84,17</b>	<b>51,50</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 36*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Gaji Pekerja Tetap <i>Compensation of Permanent Workers</i>	Jumlah Pekerja Harian <i>Number of Daily Workers</i>	Upah Pekerja Harian <i>Wages of Daily Workers</i>	Indeks Umum Kondisi Bisnis <i>Business Condition Indices</i>
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kabupaten Boalemo	52,00	50,00	53,00	58,43
Kabupaten Gorontalo	64,00	51,00	65,00	65,14
Kabupaten Pohuwato	66,00	59,00	75,00	67,86
Kabupaten Bone Bolango	60,00	56,00	63,00	59,43
Kabupaten Gorontalo Utara	54,00	37,00	41,00	48,86
Kota Gorontalo	63,00	49,00	65,00	62,43
<b>GORONTALO</b>	<b>59,83</b>	<b>50,33</b>	<b>60,33</b>	<b>60,36</b>

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

**Tabel 36.1** Indeks Kondisi Bisnis Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/  
**Table** **Kota, 2022**  
*Business Condition Indices of Micro Building Construction Establishment by*  
*Regency/Municipality, 2022*

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Pendapatan</b> <b>Usaha</b> <i>Income of Business</i>	<b>Pesanan Bahan/ Material</b> <i>Order of Material</i>	<b>Harga Bahan/ Material</b> <i>Material Prices</i>	<b>Jumlah</b> <b>Pekerja Tetap</b> <i>Number of</i> <i>Permanent Workers</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	51,67	71,67	73,33	50,00
Kabupaten Gorontalo	75,00	83,33	87,50	64,58
Kabupaten Pohuwato	61,22	66,33	92,86	54,08
Kabupaten Bone Bolango	53,66	54,88	69,51	52,44
Kabupaten Gorontalo Utara	28,38	44,59	87,84	44,59
Kota Gorontalo	41,67	64,58	100,00	50,00
<b>GORONTALO</b>	<b>51,71</b>	<b>62,68</b>	<b>84,63</b>	<b>52,20</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 36.1*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Gaji Pekerja Tetap <i>Compensation of Permanent Workers</i>	Jumlah Pekerja Harian <i>Number of Daily Workers</i>	Upah Pekerja Harian <i>Wages of Daily Workers</i>	Indeks Umum Kondisi Bisnis <i>Business Condition Indices</i>
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kabupaten Boalemo	53,33	50,00	55,00	57,86
Kabupaten Gorontalo	72,92	52,08	72,92	72,62
Kabupaten Pohuwato	66,33	59,18	75,51	67,93
Kabupaten Bone Bolango	60,98	58,54	62,20	58,89
Kabupaten Gorontalo Utara	51,35	37,84	39,19	47,68
Kota Gorontalo	75,00	50,00	79,17	65,77
<b>GORONTALO</b>	<b>62,44</b>	<b>51,95</b>	<b>63,41</b>	<b>61,29</b>

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



**Tabel 36.2** Indeks Kondisi Bisnis Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota, 2022  
**Table** *Business Condition Indices of Micro Civil Construction Establishment by Regency/ Municipality, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Pendapatan Usaha <i>Income of Business</i>	Pesanan Bahan/ Material <i>Order of Material</i>	Harga Bahan/ Material <i>Material Prices</i>	Jumlah Pekerja Tetap <i>Number of Permanent Workers</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	50,00	87,50	87,50	50,00
Kabupaten Gorontalo	62,50	50,00	50,00	50,00
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	64,29	57,14	71,43	57,14
Kabupaten Gorontalo Utara	16,67	55,56	100,00	44,44
Kota Gorontalo	NA	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>46,15</b>	<b>59,62</b>	<b>80,77</b>	<b>50,00</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 36.2*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Gaji Pekerja Tetap <i>Compensation of Permanent Workers</i>	Jumlah Pekerja Harian <i>Number of Daily Workers</i>	Upah Pekerja Harian <i>Wages of Daily Workers</i>	Indeks Umum Kondisi Bisnis <i>Business Condition Indices</i>
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kabupaten Boalemo	50,00	50,00	50,00	60,71
Kabupaten Gorontalo	50,00	50,00	50,00	51,79
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	57,14	50,00	64,29	60,20
Kabupaten Gorontalo Utara	61,11	33,33	50,00	51,59
Kota Gorontalo	NA	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>55,77</b>	<b>44,23</b>	<b>53,85</b>	<b>55,77</b>

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

**Tabel 36.3** Indeks Kondisi Bisnis Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota, 2022  
**Table** *Business Condition Indices of Micro Specialized Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Pendapatan Usaha <i>Income of Business</i>	Pesanan Bahan/ Material <i>Order of Material</i>	Harga Bahan/ Material <i>Material Prices</i>	Jumlah Pekerja Tetap <i>Number of Permanent Workers</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	65,63	71,88	75,00	50,00
Kabupaten Gorontalo	54,55	70,45	72,73	52,27
Kabupaten Pohuwato	...	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	100,00	75,00	100,00	50,00
Kabupaten Gorontalo Utara	50,00	37,50	100,00	50,00
Kota Gorontalo	50,00	72,00	96,00	48,00
<b>GORONTALO</b>	<b>56,52</b>	<b>69,57</b>	<b>84,06</b>	<b>50,00</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 36.3*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Gaji Pekerja Tetap <i>Compensation of Permanent Workers</i>	Jumlah Pekerja Harian <i>Number of Daily Workers</i>	Upah Pekerja Harian <i>Wages of Daily Workers</i>	Indeks Umum Kondisi Bisnis <i>Business Condition Indices</i>
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kabupaten Boalemo	50,00	50,00	50,00	58,93
Kabupaten Gorontalo	56,82	50,00	59,09	59,42
Kabupaten Pohuwato	...	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	50,00	25,00	75,00	67,86
Kabupaten Gorontalo Utara	62,50	37,50	37,50	53,57
Kota Gorontalo	52,00	48,00	52,00	59,71
<b>GORONTALO</b>	<b>53,62</b>	<b>47,83</b>	<b>53,62</b>	<b>59,32</b>

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

**Tabel 37** Indeks Prospek Bisnis Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022  
**Table** *Business Prospect Indices of Micro-Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Pendapatan Usaha <i>Income of Business</i>	Pesanan Bahan/ Material <i>Order of Material</i>	Harga Bahan/ Material <i>Material Prices</i>	Jumlah Pekerja Tetap <i>Number of Permanent Workers</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	55,00	71,00	75,00	51,00
Kabupaten Gorontalo	77,00	88,00	87,00	58,00
Kabupaten Pohuwato	54,00	52,00	69,00	50,00
Kabupaten Bone Bolango	47,00	62,00	71,00	50,00
Kabupaten Gorontalo Utara	21,00	31,00	85,00	34,00
Kota Gorontalo	62,00	62,00	77,00	51,00
<b>GORONTALO</b>	<b>52,67</b>	<b>61,00</b>	<b>77,33</b>	<b>49,00</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 37*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Gaji Pekerja Tetap <i>Compensation of Permanent Workers</i>	Jumlah Pekerja Harian <i>Number of Daily Workers</i>	Upah Pekerja Harian <i>Wages of Daily Workers</i>	Indeks Umum Prospek Bisnis <i>Business Prospect Indices</i>
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kabupaten Boalemo	52,00	50,00	52,00	58,00
Kabupaten Gorontalo	66,00	59,00	68,00	71,86
Kabupaten Pohuwato	54,00	53,00	60,00	56,00
Kabupaten Bone Bolango	61,00	57,00	64,00	58,86
Kabupaten Gorontalo Utara	42,00	30,00	35,00	39,71
Kota Gorontalo	57,00	53,00	61,00	60,43
<b>GORONTALO</b>	<b>55,33</b>	<b>50,33</b>	<b>56,67</b>	<b>57,48</b>

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

**Tabel 37.1** Indeks Prospek Bisnis Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/  
**Table** **Kota, 2022**  
*Business Prospect Indices of Micro Building Construction Establishment by  
 Regency/Municipality, 2022*

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Pendapatan</b> <b>Usaha</b> <i>Income of Business</i>	<b>Pesanan Bahan/ Material</b> <i>Order of Material</i>	<b>Harga Bahan/ Material</b> <i>Material Prices</i>	<b>Jumlah</b> <b>Pekerja Tetap</b> <i>Number of Permanent Workers</i>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>	<b>(5)</b>
Kabupaten Boalemo	55,00	70,00	71,67	51,67
Kabupaten Gorontalo	81,25	89,58	87,50	64,58
Kabupaten Pohuwato	54,08	52,04	69,39	50,00
Kabupaten Bone Bolango	51,22	64,63	71,95	52,44
Kabupaten Gorontalo Utara	20,27	31,08	82,43	32,43
Kota Gorontalo	62,50	52,08	70,83	50,00
<b>GORONTALO</b>	<b>51,71</b>	<b>57,80</b>	<b>74,88</b>	<b>49,27</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 37.1*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Gaji Pekerja Tetap <i>Compensation of Permanent Workers</i>	Jumlah Pekerja Harian <i>Number of Daily Workers</i>	Upah Pekerja Harian <i>Wages of Daily Workers</i>	Indeks Umum Prospek Bisnis <i>Business Prospect Indices</i>
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kabupaten Boalemo	53,33	50,00	53,33	57,86
Kabupaten Gorontalo	72,92	64,58	72,92	76,19
Kabupaten Pohuwato	54,08	53,06	60,20	56,12
Kabupaten Bone Bolango	64,63	58,54	67,07	61,50
Kabupaten Gorontalo Utara	37,84	29,73	32,43	38,03
Kota Gorontalo	56,25	52,08	60,42	57,74
<b>GORONTALO</b>	<b>55,61</b>	<b>50,73</b>	<b>57,07</b>	<b>56,72</b>

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



**Tabel 37.2** Indeks Prospek Bisnis Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/  
**Table** **Kota, 2022**  
*Business Prospect Indices of Micro Civil Construction Establishment by Regency/  
Municipality, 2022*

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Pendapatan</b> <b>Usaha</b> <i>Income of Business</i>	<b>Pesanan Bahan/ Material</b> <i>Order of Material</i>	<b>Harga Bahan/ Material</b> <i>Material Prices</i>	<b>Jumlah</b> <b>Pekerja Tetap</b> <i>Number of Permanent Workers</i>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>	<b>(5)</b>
Kabupaten Boalemo	62,50	87,50	87,50	50,00
Kabupaten Gorontalo	50,00	75,00	75,00	50,00
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	21,43	50,00	64,29	35,71
Kabupaten Gorontalo Utara	22,22	38,89	88,89	38,89
Kota Gorontalo	NA	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>36,54</b>	<b>55,77</b>	<b>76,92</b>	<b>42,31</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 37.2*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Gaji Pekerja Tetap <i>Compensation of Permanent Workers</i>	Jumlah Pekerja Harian <i>Number of Daily Workers</i>	Upah Pekerja Harian <i>Wages of Daily Workers</i>	Indeks Umum Prospek Bisnis <i>Business Prospect Indices</i>
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kabupaten Boalemo	50,00	50,00	50,00	62,50
Kabupaten Gorontalo	62,50	62,50	62,50	62,50
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	42,86	42,86	50,00	43,88
Kabupaten Gorontalo Utara	55,56	33,33	50,00	46,83
Kota Gorontalo	NA	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>51,92</b>	<b>44,23</b>	<b>53,85</b>	<b>51,65</b>

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

**Tabel 37.3** Indeks Prospek Bisnis Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/  
**Table** **Kota, 2022**  
*Business Prospect Indices of Micro Specialized Construction Establishment by  
 Regency/Municipality, 2022*

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Pendapatan Usaha</b> <i>Income of Business</i>	<b>Pesanan Bahan/ Material</b> <i>Order of Material</i>	<b>Harga Bahan/ Material</b> <i>Material Prices</i>	<b>Jumlah Pekerja Tetap</b> <i>Number of Permanent Workers</i>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>	<b>(5)</b>
Kabupaten Boalemo	53,13	68,75	78,13	50,00
Kabupaten Gorontalo	77,27	88,64	88,64	52,27
Kabupaten Pohuwato	...	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	50,00	50,00	75,00	50,00
Kabupaten Gorontalo Utara	25,00	12,50	100,00	37,50
Kota Gorontalo	60,00	72,00	84,00	52,00
<b>GORONTALO</b>	<b>61,59</b>	<b>72,46</b>	<b>84,78</b>	<b>50,72</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 37.3*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Gaji Pekerja Tetap <i>Compensation of Permanent Workers</i>	Jumlah Pekerja Harian <i>Number of Daily Workers</i>	Upah Pekerja Harian <i>Wages of Daily Workers</i>	Indeks Umum Prospek Bisnis <i>Business Prospect Indices</i>
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kabupaten Boalemo	50,00	50,00	50,00	57,14
Kabupaten Gorontalo	59,09	52,27	63,64	68,83
Kabupaten Pohuwato	...	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	50,00	75,00	50,00	57,14
Kabupaten Gorontalo Utara	50,00	25,00	25,00	39,29
Kota Gorontalo	58,00	54,00	60,00	62,86
<b>GORONTALO</b>	<b>55,80</b>	<b>51,45</b>	<b>56,52</b>	<b>61,90</b>

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

**Tabel 38** Indeks Masalah Bisnis Usaha Konstruksi Perorangan Menurut Kabupaten/Kota, 2022  
**Table** *Business Problem Indices of Micro-Construction Establishment by Regency/ Municipality, 2022*

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Akses ke Kredit Access to Credit	Suku Bunga Pinjaman/Kredit Interest Rate of Loan/Credit	Harga Bahan/ Material Price of Materials	Permintaan Jasa Konstruksi Demand for Construction Service
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	-	-	2,00	-
Kabupaten Gorontalo	12,00	11,00	34,00	27,00
Kabupaten Pohuwato	15,00	19,00	17,00	15,00
Kabupaten Bone Bolango	15,00	4,00	24,00	12,00
Kabupaten Gorontalo Utara	-	2,00	-	-
Kota Gorontalo	2,00	4,00	18,00	10,00
<b>GORONTALO</b>	<b>7,33</b>	<b>6,67</b>	<b>15,83</b>	<b>10,67</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 38*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Persaingan Usaha <i>Business Competition</i>	Pasokan Bahan/Material <i>Supply of Materials</i>	Sumber Daya Manusia Ahli/ Terampil <i>The Skilled Human Resources</i>	Birokrasi Administrasi <i>Bureaucracy Administration</i>
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kabupaten Boalemo	2,00	1,00	-	1,00
Kabupaten Gorontalo	25,00	32,00	24,00	3,00
Kabupaten Pohuwato	13,00	13,00	12,00	8,00
Kabupaten Bone Bolango	22,00	11,00	8,00	10,00
Kabupaten Gorontalo Utara	4,00	-	2,00	-
Kota Gorontalo	13,00	3,00	4,00	6,00
<b>GORONTALO</b>	<b>13,17</b>	<b>10,00</b>	<b>8,33</b>	<b>4,67</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 38*

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Politik dan Keamanan</b> <i>Politics and Security</i>	<b>Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3)</b> <i>Health and Safety Works</i>	<b>Indeks Umum Masalah Bisnis</b> <i>General Indices of Business Problems</i>
<b>(1)</b>	<b>(10)</b>	<b>(11)</b>	<b>(12)</b>
Kabupaten Boalemo	-	3,00	2,11
Kabupaten Gorontalo	-	13,00	25,15
Kabupaten Pohuwato	7,00	18,00	14,74
Kabupaten Bone Bolango	8,00	11,00	15,32
Kabupaten Gorontalo Utara	-	-	3,00
Kota Gorontalo	-	-	11,23
<b>GORONTALO</b>	<b>2,50</b>	<b>7,50</b>	<b>10,27</b>

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

**Tabel 38.1** Indeks Masalah Bisnis Usaha Konstruksi Gedung Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota, 2022  
**Table** *Business Problem Indices of Micro Building Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022*

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Akses ke Kredit Access to Credit	Suku Bunga Pinjaman/Kredit Interest Rate of Loan/Credit	Harga Bahan/ Material Price of Materials	Permintaan Jasa Konstruksi Demand for Construction Service
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	-	-	3,33	-
Kabupaten Gorontalo	6,25	6,25	12,50	8,33
Kabupaten Pohuwato	15,31	18,37	16,33	15,31
Kabupaten Bone Bolango	15,85	4,88	21,95	10,98
Kabupaten Gorontalo Utara	-	-	-	-
Kota Gorontalo	2,08	4,17	22,92	-
<b>GORONTALO</b>	<b>7,80</b>	<b>6,59</b>	<b>12,93</b>	<b>6,83</b>

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



Lanjutan Tabel / *Continued Table 38.1*

<b>Kabupaten/Kota Regency/Municipality</b>	<b>Persaingan Usaha Business Competition</b>	<b>Pasokan Bahan/Material Supply of Materials</b>	<b>Sumber Daya Manusia Ahli/ Terampil The Skilled Human Resources</b>	<b>Birokrasi Administrasi Bureaucracy Administration</b>
<b>(1)</b>	<b>(6)</b>	<b>(7)</b>	<b>(8)</b>	<b>(9)</b>
Kabupaten Boalemo	1,67	1,67	-	1,67
Kabupaten Gorontalo	8,33	12,50	8,33	4,17
Kabupaten Pohuwato	13,27	13,27	11,22	8,16
Kabupaten Bone Bolango	20,73	10,98	6,10	10,98
Kabupaten Gorontalo Utara	4,05	-	1,35	-
Kota Gorontalo	4,17	2,08	2,08	-
<b>GORONTALO</b>	<b>9,76</b>	<b>7,32</b>	<b>5,37</b>	<b>4,88</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 38.1*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Politik dan Keamanan <i>Politics and Security</i>	Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) <i>Health and Safety Works</i>	Indeks Umum Masalah Bisnis <i>General Indices of Business Problems</i>
(1)	(10)	(11)	(12)
Kabupaten Boalemo	-	5,00	3,33
Kabupaten Gorontalo	-	4,17	8,95
Kabupaten Pohuwato	7,14	16,33	14,37
Kabupaten Bone Bolango	9,76	13,41	14,81
Kabupaten Gorontalo Utara	-	-	3,38
Kota Gorontalo	-	-	15,28
<b>GORONTALO</b>	<b>3,66</b>	<b>7,80</b>	<b>8,14</b>

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

**Tabel 38.2** Indeks Masalah Bisnis Usaha Konstruksi Sipil Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota, 2022  
**Table** *Business Problem Indices of Micro Civil Construction Establishment by Regency/ Municipality, 2022*

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Akses ke Kredit Access to Credit	Suku Bunga Pinjaman/Kredit Interest Rate of Loan/Credit	Harga Bahan/ Material Price of Materials	Permintaan Jasa Konstruksi Demand for Construction Service
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	-	-	-	-
Kabupaten Gorontalo	25,00	12,50	37,50	25,00
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	-	-	21,43	14,29
Kabupaten Gorontalo Utara	-	11,11	-	-
Kota Gorontalo	NA	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>3,85</b>	<b>7,69</b>	<b>13,46</b>	<b>7,69</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 38.2*

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Persaingan Usaha</b> <i>Business Competition</i>	<b>Pasokan Bahan/Material</b> <i>Supply of Materials</i>	<b>Sumber Daya Manusia Ahli/ Terampil</b> <i>The Skilled Human Resources</i>	<b>Birokrasi Administrasi</b> <i>Bureaucracy Administration</i>
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kabupaten Boalemo	-	-	-	-
Kabupaten Gorontalo	37,50	25,00	25,00	12,50
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	21,43	7,14	7,14	7,14
Kabupaten Gorontalo Utara	5,56	-	5,56	-
Kota Gorontalo	NA	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>15,38</b>	<b>5,77</b>	<b>9,62</b>	<b>3,85</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 38.2*

<b>Kabupaten/Kota</b> <i>Regency/Municipality</i>	<b>Politik dan Keamanan</b> <i>Politics and Security</i>	<b>Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3)</b> <i>Health and Safety Works</i>	<b>Indeks Umum Masalah Bisnis</b> <i>General Indices of Business Problems</i>
<b>(1)</b>	<b>(10)</b>	<b>(11)</b>	<b>(12)</b>
Kabupaten Boalemo	-	-	-
Kabupaten Gorontalo	-	25,00	27,78
Kabupaten Pohuwato	NA	NA	NA
Kabupaten Bone Bolango	-	-	16,23
Kabupaten Gorontalo Utara	-	-	8,34
Kota Gorontalo	NA	NA	NA
<b>GORONTALO</b>	<b>-</b>	<b>7,69</b>	<b>10,01</b>

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

**Tabel 38.3** Indeks Masalah Bisnis Usaha Konstruksi Khusus Perorangan Menurut Kabupaten/ Kota, 2022  
**Table** *Business Problem Indices of Micro Specialized Construction Establishment by Regency/Municipality, 2022*

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Akses ke Kredit Access to Credit	Suku Bunga Pinjaman/Kredit Interest Rate of Loan/Credit	Harga Bahan/ Material Price of Materials	Permintaan Jasa Konstruksi Demand for Construction Service
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Kabupaten Boalemo	-	-	-	-
Kabupaten Gorontalo	15,91	15,91	56,82	47,73
Kabupaten Pohuwato	...	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	50,00	-	75,00	25,00
Kabupaten Gorontalo Utara	-	-	-	-
Kota Gorontalo	2,00	4,00	14,00	20,00
<b>GORONTALO</b>	<b>7,25</b>	<b>6,52</b>	<b>25,36</b>	<b>23,19</b>

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

Lanjutan Tabel / Continued Table 38.3

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Persaingan Usaha <i>Business Competition</i>	Pasokan Bahan/Material <i>Supply of Materials</i>	Sumber Daya Manusia Ahli/ Terampil <i>The Skilled Human Resources</i>	Birokrasi Administrasi <i>Bureaucracy Administration</i>
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kabupaten Boalemo	3,12	-	-	-
Kabupaten Gorontalo	40,91	54,55	40,91	-
Kabupaten Pohuwato	...	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	50,00	25,00	50,00	-
Kabupaten Gorontalo Utara	-	-	-	-
Kota Gorontalo	20,00	4,00	6,00	12,00
<b>GORONTALO</b>	<b>22,46</b>	<b>19,57</b>	<b>16,67</b>	<b>4,35</b>

Lanjutan Tabel / *Continued Table 38.3*

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Politik dan Keamanan <i>Politics and Security</i>	Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) <i>Health and Safety Works</i>	Indeks Umum Masalah Bisnis <i>General Indices of Business Problems</i>
(1)	(10)	(11)	(12)
Kabupaten Boalemo	-	-	3,12
Kabupaten Gorontalo	-	20,45	43,50
Kabupaten Pohuwato	...	...	...
Kabupaten Bone Bolango	-	-	52,27
Kabupaten Gorontalo Utara	-	-	-
Kota Gorontalo	-	-	14,78
<b>GORONTALO</b>	-	<b>6,52</b>	<b>18,98</b>

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





## DAFTAR PUSTAKA/*BIBLIOGRAPHY*

Badan Pusat Statistik. 2022. *Pedoman Survei Konstruksi 2023*. Jakarta: BPS

Badan Pusat Statistik. 2020. *Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI) 2020*. Jakarta: BPS

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





**ST 2023**  
SENSUS PERTANIAN

**BerAKHLAK**  
Berorientasi Pelayanan Akuntabel Kompeten  
Harmonis Loyal Adaptif Kolaboratif

**# bangga  
melayani  
bangsa**

**DATA**  
**MENCERDASKAN BANGSA**  
*Enlighten The Nation*



**BADAN PUSAT STATISTIK  
BPS-STATISTICS INDONESIA**

Jl. dr. Sutomo No. 6-8 Jakarta 10710  
Telp: (021) 3841195, 3842508, 3810291-4 ext. 5340, Fax: (021) 3863816  
Homepage: <http://www.bps.go.id>, E-mail: [konstruksi@bps.go.id](mailto:konstruksi@bps.go.id)