

# NILAI TUKAR PETANI TANAMAN PANGAN PROVINSI ACEH 2021



# **NILAI TUKAR PETANI TANAMAN PANGAN PROVINSI ACEH 2021**



# **NILAI TUKAR PETANI TANAMAN PANGAN PROVINSI ACEH 2021**

**Katalog BPS** : 7102021.11  
**No. Publikasi** : 11000.2242  
**Halaman** : xii + 66 halaman  
**Ukuran Buku** : 21 cm x 29 cm

***Penyusun Naskah:***  
Fungsi Statistik Distribusi

***Penyunting***  
Fungsi Statistik Distribusi

***Desain Kover:***  
Fungsi Statistik Distribusi

***Diterbitkan Oleh:***  
©Badan Pusat Statistik Provinsi Aceh

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

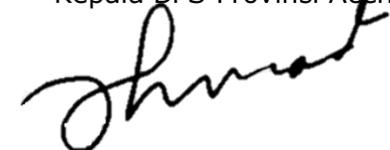
# Kata Pengantar

Publikasi "Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh 2021" merupakan kelanjutan dari publikasi yang diterbitkan setiap tahun oleh Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Aceh. Terkait dengan adanya perubahan tahun dasar baru 2018, maka data NTPP disajikan selama empat tahun, sejak tahun 2018 hingga 2021.

Data-data yang disajikan dalam publikasi ini mencakup data indeks harga yang diterima petani (It) dan indeks harga yang dibayar petani (Ib) serta Nilai Tukar Petani (NTP). Publikasi ini juga menyajikan konsep definisi, metodologi, dan penjelasan mengenai diagram timbang yang digunakan dalam penyusunan NTPP. Dengan demikian, para pemakai/pengguna data dapat memahami proses penghitungan NTPP. Nilai NTPP merupakan kemampuan nilai tukar barang-barang (produk) yang dihasilkan oleh petani tanaman pangan terhadap barang/jasa yang dikonsumsi (termasuk untuk memproduksi komoditas pertanian tanaman pangan).

Ucapan terimakasih disampaikan kepada semua pihak yang telah membantu terwujudnya penyusunan publikasi ini.

Banda Aceh, Oktober 2022  
Kepala BPS Provinsi Aceh



**AHMADRISWAN NASUTION**

# Abstraksi

Rata-rata Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh selama Tahun 2021 sebesar 97,13. NTPP Aceh yang berada dibawah angka 100 ini mengindikasikan bahwa rata-rata NTPP pada tahun 2021 tidak lebih baik dibanding tahun 2018 sebagai tahun dasar perhitungannya. Diantara semua provinsi di Sumatera, NTPP Aceh menempati urutan ketujuh, sedangkan NTPP Provinsi Kepulauan Riau adalah yang tertinggi dengan angka 103,34.

Angka NTP tersebut merupakan perbandingan antara Indeks yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan dengan Indeks yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan. Rata-rata It selama Tahun 2021 tercatat senilai 104,11 sedangkan rata-rata Ib sebesar 107,19. Angka yang berada diatas 100 tersebut memperlihatkan bahwa sejak tahun 2018 setiap tahunnya terjadi peningkatan harga. Kenaikan harga yang harus dibayarkan petani tanaman pangan lebih tinggi dari kenaikan harga jual yang diterima oleh para petani.

Pada tahun 2021, It mengalami penurunan pada periode Januari-April dan Periode Mei-Juni yang terutama disebabkan masa panen raya. Kontrol harga dari pemerintah diharapkan dapat meredam penurunan harga ini kedepannya.

# Daftar Isi

<b>KATA PENGANTAR</b>	iii
<b>ABSTRAKSI</b>	iv
<b>DAFTAR ISI</b>	v
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	vi
<b>DAFTAR TABEL</b>	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	ix
<b>I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Kegunaan	3
1.3 Ruang Lingkup	3
<b>II KONSEP DAN DEFINISI</b>	<b>5</b>
<b>III METODOLOGI</b>	<b>9</b>
3.1 Metodologi	9
3.2 Formulasi Perhitungan	10
<b>IV DIAGRAM TIMBANG</b>	<b>11</b>
4.1 Indeks Harga Yang Diterima Petani Tanaman Pangan	11
4.2 Indeks Harga Yang Dibayar Petani Tanaman Pangan	12
<b>V ULASAN RINGKAS</b>	<b>15</b>
5.1 Perubahan Rata-rata NTPP tahunan	15
5.2 Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan	20
5.3 Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan	24
<b>VI LAMPIRAN</b>	<b>31</b>

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1a</b>	Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, Januari - Desember 2018 (2018=100)	15
<b>Gambar 1b</b>	Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, Januari - Desember 2019 (2018=100)	16
<b>Gambar 1c</b>	Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, Januari - Desember 2020 (2018=100)	17
<b>Gambar 1d</b>	Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, Januari - Desember 2021 (2018=100)	18
<b>Gambar 2</b>	Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, 2018 - 2021 (2018=100)	19
<b>Gambar 3a</b>	Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2018 (2018=100)	20
<b>Gambar 3b</b>	Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2018 dan 2019 (2018=100)	21

<b>Gambar 3c</b>	Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2019 dan 2020 (2018=100)	22
<b>Gambar 3d</b>	Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2020 dan 2021 (2018=100)	23
<b>Gambar 4a</b>	Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2018 (2018=100)	24
<b>Gambar 4b</b>	Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2018 dan 2019 (2018=100)	25
<b>Gambar 4c</b>	Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2019 dan 2020 (2018=100)	26
<b>Gambar 4d</b>	Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2020 dan 2021 (2018=100)	27
<b>Gambar 5a</b>	Rata-Rata Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) menurut Wilayah di Pulau Sumatera, 2019 (2018=100)	28
<b>Gambar 5b</b>	Rata-Rata Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) menurut Wilayah di Pulau Sumatera, 2020 (2018=100)	29
<b>Gambar 5c</b>	Rata-Rata Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) menurut Wilayah di Pulau Sumatera, 2021 (2018=100)	30

# Daftar Tabel

<b>Tabel 1</b>	Alokasi Sampel Pencacahan Harga Produsen dan Konsumen Perdesaan Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2018-2021	<b>8</b>
----------------	---	----------

# Daftar Lampiran

<b>Tabel 1</b>	Nilai Tukar Usaha Petani Tanaman Pangan (NTUPP) Provinsi Aceh, 2018-2021(2018=100)	<b>33</b>
<b>Tabel 2</b>	Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, 2018-2021 (2018=100)	<b>34</b>
<b>Tabel 3a</b>	Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2018 (2018=100)	<b>35</b>
<b>Tabel 3b</b>	Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2019 (2018=100)	<b>36</b>
<b>Tabel 3c</b>	Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2020 (2018=100)	<b>37</b>
<b>Tabel 3d</b>	Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2021 (2018=100)	<b>38</b>
<b>Tabel 4a</b>	Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2018 (2018=100)	<b>39</b>
<b>Tabel 4b</b>	Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2019 (2018=100)	<b>40</b>

<b>Tabel 4c</b>	Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2020 (2018=100)	<b>41</b>
<b>Tabel 4d</b>	Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2021 (2018=100)	<b>42</b>
<b>Tabel 5a</b>	Perkembangan KRT Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2018 (2018=100)	<b>43</b>
<b>Tabel 5b</b>	Perkembangan KRT Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2019 (2018=100)	<b>44</b>
<b>Tabel 5c</b>	Perkembangan KRT Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2020 (2018=100)	<b>45</b>
<b>Tabel 5d</b>	Perkembangan KRT Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2021 (2018=100)	<b>46</b>
<b>Tabel 6a</b>	Perkembangan BPPBM Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2018 (2018=100)	<b>47</b>
<b>Tabel 6b</b>	Perkembangan BPPBM Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2019 (2018=100)	<b>48</b>

<b>Tabel 6c</b>	Perkembangan BPPBM Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2020 (2018=100)	<b>49</b>
<b>Tabel 6d</b>	Perkembangan BPPBM Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2021 (2018=100)	<b>50</b>
<b>Tabel 7a</b>	Pertumbuhan It, Ib dan NTPP Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2018 (2018=100)	<b>51</b>
<b>Tabel 7b</b>	Pertumbuhan It, Ib dan NTPP Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2019 (2018=100)	<b>52</b>
<b>Tabel 7c</b>	Pertumbuhan It, Ib dan NTPP Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2020 (2018=100)	<b>53</b>
<b>Tabel 7d</b>	Pertumbuhan It, Ib dan NTPP Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, Januari – Desember 2021 (2018=100)	<b>54</b>
<b>Tabel 8</b>	Perkembangan It Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2018 - 2021 (2018=100)	<b>55</b>
<b>Tabel 9</b>	Perkembangan Ib Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2018 - 2021 (2018=100)	<b>56</b>
<b>Tabel 10</b>	Indeks Harga yang Dibayar Petani (Ib), Indeks Konsumsi Rumah tangga (KRT), dan Indeks Biaya Produksi dan Penambahan Barang Modal (BPPBM) Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2018 - 2021 (2018=100)	<b>57</b>
<b>Tabel 11</b>	Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2012 - 2021	<b>58</b>

<b>Tabel 12</b>	Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2012 - 2021	<b>59</b>
<b>Tabel 13</b>	Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, 2012 - 2021	<b>60</b>
<b>Tabel 14</b>	Pertumbuhan Rata-rata Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, 2014 - 2021 (2018=100)	<b>61</b>
<b>Tabel 15a</b>	Rata-Rata Indeks Harga yang Diterima Petani (It), Indeks Harga yang Dibayar Petani (Ib), Serta Indeks Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi di Pulau Sumatera, 2018 (2018=100)	<b>62</b>
<b>Tabel 15b</b>	Rata-Rata Indeks Harga yang Diterima Petani (It), Indeks Harga yang Dibayar Petani (Ib), Serta Indeks Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi di Pulau Sumatera, 2019 (2018=100)	<b>63</b>
<b>Tabel 15c</b>	Rata-Rata Indeks Harga yang Diterima Petani (It), Indeks Harga yang Dibayar Petani (Ib), Serta Indeks Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi di Pulau Sumatera, 2020 (2018=100)	<b>64</b>
<b>Tabel 15d</b>	Rata-Rata Indeks Harga yang Diterima Petani (It), Indeks Harga yang Dibayar Petani (Ib), Serta Indeks Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi di Pulau Sumatera, 2021 (2018=100)	<b>65</b>

# Pendahuluan



## 1.1

## LATAR BELAKANG

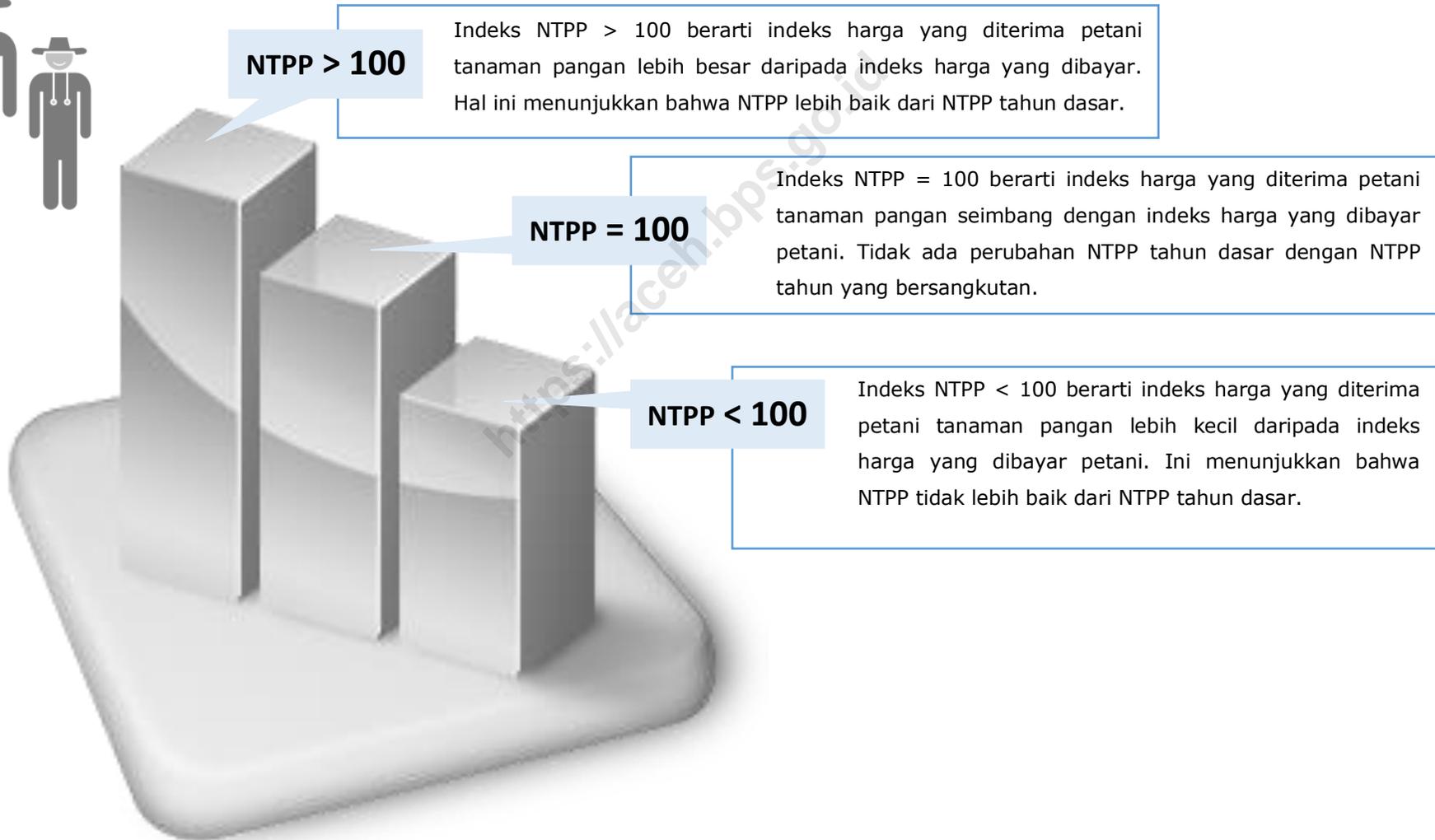
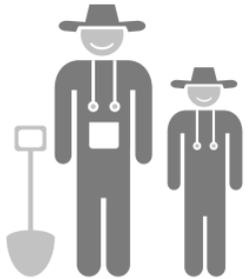
Sektor pertanian tanaman pangan sampai saat ini masih merupakan mata pencaharian sebagian besar penduduk di Provinsi Aceh yang tinggal di daerah perdesaan. Sektor pertanian tanaman pangan juga masih menjadi sebagai motor penggerak pertumbuhan ekonomi di Provinsi Aceh yang diharapkan akan mampu meningkatkan pendapatan dan taraf hidup petani serta sekaligus melepaskan petani dari belenggu kemiskinan.

Untuk melihat tingkat kesejahteraan petani tanaman pangan, maka diperlukan suatu indikator. Salah satu alat ukur tersebut adalah indeks Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP). Indeks NTPP merupakan rasio antara Indeks Harga yang Diterima Petani Tanaman Pangan (It) dengan Indeks Harga yang Dibayar Petani Tanaman Pangan (Ib). Secara konseptual, NTPP adalah pengukur kemampuan tukar barang-barang pertanian yang dihasilkan petani tanaman pangan dengan barang atau jasa yang diperlukan untuk konsumsi rumah tangga dan keperluan dalam menghasilkan produk pertanian tanaman pangan.

Periode awal yang digunakan sebagai tahun dasar dalam menghitung NTPP Provinsi Aceh tahun 1987 (1987=100). Seiring dengan perkembangan dan kemajuan yang dicapai masyarakat petani tanaman pangan diperlukan indikator (NTPP) yang lebih akurat dan menggambarkan keadaan sebenarnya kondisi petani tanaman pangan. Untuk itu tahun dasar penghitungan NTPP terus berubah sejalan dengan perubahan pola hidup dan kebutuhan petani tanaman pangan, sehingga pada bulan Mei 1999 penghitungan NTP menggunakan tahun 1993 (1993=100).

Sejak bulan Juni 2004, cara penghitungan NTPP mengalami perubahan, yaitu penghitungan indeks menggunakan rasio dari rata-rata, yang sebelumnya menggunakan rata-rata dari rasio dengan tahun dasar masih tahun 1993 (1993=100). Sejak Januari 2008, tahun dasar NTPP mengalami perubahan lagi yaitu tahun 2007 (2007=100), selanjutnya NTPP dihitung menggunakan tahun dasar 2012 sejak Desember 2014. Mulai tahun 2020, NTPP dihitung menggunakan tahun dasar terbaru yaitu tahun 2018 (2018=100). Dengan tahun dasar baru ini diharapkan tingkat keakuratan NTPP mendekati keadaan di lapangan.

## Pengertian NTPP



## 1.2

## KEGUNAAN

### Kegunaan NTPP antara lain adalah:

1. Dari Indeks Harga yang Diterima Petani (It) dapat dilihat fluktuasi harga komoditas yang dihasilkan petani tanaman pangan. Indeks ini digunakan juga sebagai data penunjang dalam penghitungan pendapatan sektor pertanian tanaman pangan.
2. Dari sektor konsumsi rumah tangga dalam Indeks Harga yang Dibayar Petani (Ib), dapat digunakan untuk melihat fluktuasi harga barang-barang yang dikonsumsi oleh petani tanaman pangan yang merupakan bagian terbesar dari masyarakat di perdesaan, serta fluktuasi harga barang yang diperlukan untuk memproduksi hasil pertanian tanaman pangan.
3. Indeks NTPP mempunyai kegunaan untuk mengukur kemampuan tukar produk-produk yang dijual petani tanaman pangan dengan produk yang dibutuhkan petani tanaman pangan dalam berproduksi. Hal ini terlihat bila dibandingkan dengan kemampuan tukarnya pada tahun dasar. Dengan demikian NTPP dapat dipakai sebagai salah satu indikator dalam menilai tingkat kesejahteraan petani tanaman pangan.

## 1.3

## RUANG LINGKUP

Sektor Pertanian Tanaman Pangan yang dicakup dalam pengolahan NTPP meliputi komoditas padi dan palawija.

Indeks harga yang dibayar petani tanaman pangan diolah dari kelompok Konsumsi Rumah tangga (KRT) dan kelompok Biaya Produksi dan Penambahan Barang Modal (BPPBM).

Kelompok KRT terdiri dari Subkelompok Makanan, Minuman Dan Tembakau; Subkelompok Pakaian Dan Alas Kaki; Subkelompok Perumahan, Air, Listrik Dan Bahan Bakar Rumah tangga; Subkelompok Perlengkapan, Peralatan Dan Pemeliharaan Rutin Rumah Tangga; Subkelompok Kesehatan; Subkelompok transportasi; Subkelompok Informasi, Komunikasi, Dan Jasa Keuangan; Subkelompok Rekreasi, Olahraga, Dan Budaya; Subkelompok Pendidikan; Subkelompok Penyediaan Makanan Dan Minuman/ Restoran; Subkelompok Perawatan Pribadi Dan Jasa Lainnya.

Untuk kelompok BPPBM mencakup subkelompok Indeks subkelompok bibit; Subkelompok pupuk, pestisida, obat, dan pakan; Subkelompok transportasi dan komunikasi; Subkelompok sewa dan pengeluaran lainnya; Subkelompok barang modal; subkelompok upah buruh.

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

# Bab 2

## Konsep dan Definisi



1

**Indeks Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan** adalah angka perbandingan antara indeks harga yang diterima petani tanaman pangan dengan indeks harga yang dibayar petani tanaman pangan.

**Indeks Nilai Tukar Usaha Rumah Tangga Petani Tanaman Pangan (NTUPP)** merupakan perbandingan antara indeks harga yang diterima petani tanaman pangan dengan indeks harga yang dibayar petani tanaman pangan dimana indeks harga yang dibayar petani hanya untuk kebutuhan proses produksi.

**Indeks harga yang diterima petani tanaman pangan** adalah indeks harga yang menunjukkan perkembangan harga produsen atas hasil produksi petani tanaman pangan.

**Indeks harga yang dibayar petani tanaman pangan** adalah indeks harga yang menunjukkan perkembangan harga kebutuhan rumah tangga petani tanaman pangan, baik itu kebutuhan untuk konsumsi rumah tangga maupun kebutuhan untuk proses produksi.

2

**Petani tanaman pangan** adalah orang yang mengusahakan usaha pertanian tanaman pangan (komoditas padi dan palawija) atas resiko sendiri dengan tujuan untuk dijual, baik sebagai petani pemilik maupun petani penggarap (sewa/kontrak/bagi hasil). Orang yang bekerja di sawah/ladang orang lain dengan mengharapkan upah (buruh tani) tidak termasuk petani.

3

**Harga yang diterima petani tanaman pangan** adalah rata-rata harga produsen dari hasil produksi petani tanaman pangan sebelum ditambahkan biaya transportasi/pengangkutan dan biaya pengepakan kedalam harga penjualannya atau disebut **Farm Gate** (harga disawah/ladang setelah pemetikan).

4

**Harga rata-rata petani tanaman pangan** adalah harga yang bila dikalikan dengan volume penjualan petani tanaman pangan mencerminkan total uang yang diterima petani tersebut. Data harga tersebut dikumpulkan dari hasil wawancara langsung dengan petani produsen.

5

**Harga yang dibayar petani tanaman pangan**, adalah rata-rata harga eceran barang/jasa yang dikonsumsi atau dibeli petani tanaman pangan baik untuk memenuhi kebutuhan rumahtangganya sendiri maupun untuk keperluan biaya produksi pertanian tanaman pangan. Data harga barang untuk keperluan produksi pertanian tanaman pangan dan harga barang/jasa untuk keperluan konsumsi rumahtangga dicatat dari hasil wawancara langsung dengan pedagang atau penjual jasa dipasar terpilih. Data upah buruh tani dikumpulkan dari hasil wawancara langsung dengan petani.

6

**Pasar** adalah tempat dimana terjadinya transaksi antara penjual dengan pembeli atau tempat yang biasanya terdapat penawaran dan permintaan. Pada kecamatan yang telah terpilih sebagai sampel, pasar yang dicatat haruslah pasar yang cukup mewakili dengan syarat antara lain: paling besar,

banyak pembeli dan penjual, jenis barang yang diperjual-belikan cukup banyak, dan terjamin kelangsungan pencatatan harganya serta terletak di daerah perdesaan (rural).

7

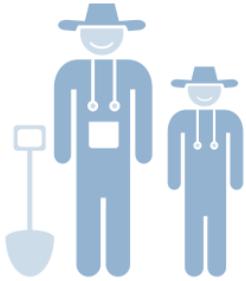
**Harga eceran perdesaan** adalah harga transaksi antara penjual dan pembeli secara eceran di pasar setempat untuk tiap jenis barang yang dibeli dengan tujuan untuk dikonsumsi sendiri dan bukan untuk dijual kepada pihak lain. Harga yang dicatat adalah harga modus (yang terbanyak muncul) atau harga rata-rata biasa dari beberapa pedagang/penjual yang memberikan datanya.

8

**Paket Komoditas** adalah sekelompok komoditas terpilih dari hasil produksi pertanian tanaman pangan yang dihasilkan oleh petani dan barang/jasa yang digunakan baik untuk proses produksi pertanian maupun untuk keperluan rumahtangga petani pada suatu periode tertentu.

9

**Diagram timbang** adalah bobot/nilai masing-masing komoditas hasil produksi pertanian tanaman pangan dan barang/jasa yang termasuk dalam paket komoditas.



**10. Responden** (petani) selain dari kecamatan terpilih juga harus berada di desa perdesaan (rural). Responden tersebut sebaiknya yang banyak menjual bermacam produk, atau dengan kata lain memilih responden petani yang mengusahakan bermacam jenis tanaman. Begitu pula untuk pedagang di pasar.

### **11. Pemilihan Pasar**

Pemilihan pasar dilakukan secara purposif di kecamatan perdesaan (rural) terpilih, yang memenuhi kriteria:

- a. Paling besar di kecamatan tersebut
- b. Beraneka ragam barang yang diperdagangkan
- c. Banyak masyarakat berbelanja di sana
- d. Kelangsungan pencatatan data harga terjamin
- e. Terletak di desa perdesaan (rural)



**12. Banyaknya sampel** dan daftar yang digunakan dalam pencatatan harga untuk menghitung NTPP Provinsi Aceh sebagai berikut:



**Tabel 1**  
**Alokasi Sampel Pencacahan Harga Produsen**  
**Dan Konsumen Perdesaan Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2018-2021**

Kabupaten	Daftar Isian			
	HKD-1	HKD-2.1	HKD-2.2	HD-1
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]
<b>Simeulue</b>	-	-	-	-
<b>Aceh Singkil</b>	-	-	-	-
<b>Aceh Selatan</b>	5	5	5	5
<b>Aceh Tenggara</b>	3	3	3	1
<b>Aceh Timur</b>	1	1	1	3
<b>Aceh Tengah</b>	3	3	3	1
<b>Aceh Barat</b>	3	3	3	2
<b>Aceh Besar</b>	3	3	3	3
<b>Pidie</b>	3	3	3	3
<b>Bireuen</b>	2	2	2	3
<b>Aceh Utara</b>	2	2	2	3
<b>Aceh Barat Daya</b>	2	2	2	2
<b>Gayo Lues</b>	-	-	-	-
<b>Aceh Tamiang</b>	3	3	3	1
<b>Aceh Jaya</b>	3	3	3	1
<b>Nagan Raya</b>	3	3	3	2
<b>Bener Meriah</b>	3	3	3	1
<b>Pidie Jaya</b>	3	3	3	1
<b>Jumlah</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	<b>32</b>

Keterangan:

- HKD-1 = Kelompok Makanan
- HKD-2.1 = Konstruksi, Jasa, dan Transportasi
- HKD-2.2 = Aneka Perlengkapan Rumah tangga dan Lainnya
- HD-1 = Tanaman Pangan

# Bab 3 Metodologi



## 3.1 METODOLOGI

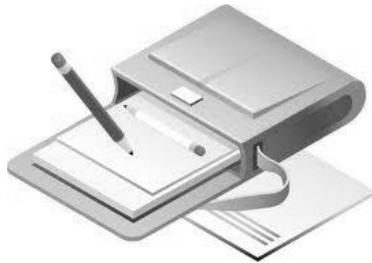
Pengumpulan data harga dilakukan melalui wawancara dengan menggunakan daftar HKD-1, HKD-2.1, HKD-2.2, dan HD-1.

**HKD  
1**

**HKD  
2.1**

**HKD  
2.2**

Daftar HKD-1, HKD-2.1, dan HKD-2.2 digunakan pada pencatatan harga eceran barang/jasa kelompok makanan dan bukan makanan untuk keperluan rumah tangga petani tanaman pangan di pasar perdesaan. Pencatatan harga dilakukan setiap bulan pada hari pasar yang terdekat pada tanggal 10-14 bulan berjalan.



**HD  
1**

Daftar HD-1 digunakan pada pencatatan harga produsen yang diterima petani dan harga eceran untuk keperluan ongkos produksi yang dibayar petani pada subsektor tanaman pangan/bahan makanan. Pencatatan harga dilakukan pada responden yang terpilih dengan menanyakan transaksi antara tanggal 1 sampai 15 bulan bersangkutan.

### 3.2 FORMULASI PENGHITUNGAN

Formula yang digunakan untuk menghitung Indeks Harga yang Diterima Petani Tanaman Pangan (It) dan Indeks Harga yang Dibayar Petani Tanaman Pangan (Ib) adalah formula Laspeyres yang dikembangkan (*Modified Laspeyres*), yaitu:

$$I_{sk,k,s,u} = \frac{\sum_{i=1}^1 \frac{P_{ni}}{P_{(n-1)i}} \times P_{(n-1)i} \times Q_{oi}}{\sum_{i=1}^1 P_{oi} Q_{oi}} \times 100$$

$\frac{P_{ni}}{P_{(n-1)i}}$  : rata-rata relatif harga untuk jenis barang ke-i

$I_{sk}$  : Indeks harga subkelompok

$I_k$  : Indeks harga kelompok

$I_s$  : Indeks harga subsektor

$I_u$  : Indeks harga umum (It atau Ib)

$P_{oi}$  : harga rata-rata untuk jenis barang ke-i pada periode dasar

$Q_{oi}$  : timbangan kuantitas untuk jenis barang ke-i pada periode dasar

$i$  : banyaknya jenis barang yang tercakup dalam paket komoditas

Pertimbangan yang mendasari penggunaan formula diatas adalah sebagai berikut:

1. *Trend* harga tidak dipengaruhi oleh perbedaan kualitas dan spesifikasi komoditas.
2. Perbedaan harga komoditas antar Kabupaten tidak berpengaruh.
3. Dapat dilakukan penggantian spesifikasi atau penggantian kualitas barang.

Formula untuk penghitungan Nilai Tukar Petani Pangan (NTPP), yaitu:

$$NTPP = \frac{It}{Ib} \times 100$$

It : Indeks Harga yang Diterima Petani Tanaman Pangan

Ib : Indeks Harga yang Dibayar Petani Tanaman Pangan

NTPP : Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan

# Diagram Timbang



4.1

## INDEKS HARGA YANG DITERIMA PETANI TANAMAN PANGAN

Penimbang yang digunakan untuk It adalah nilai produksi yang dijual petani dari setiap jenis barang hasil pertanian tanaman pangan. Sebagai data pokok untuk penghitungan diagram timbang ini diperlukan tiga macam data yaitu kuantitas produksi, harga produsen, dan persentase barang yang dijual (*marketed surplus*).

a

### Kuantitas Produksi Tiap Jenis Tanaman

Data kuantitas produksi untuk subsektor tanaman pangan diperoleh dari Direktorat Statistik Pertanian BPS.

b

### Harga Produsen

Data harga produsen tahun dasar 2018 diperoleh dari hasil pencacahan Daftar HD-1

c

### Persentase *Marketed Surplus* (MS)

Persentase *Marketed Surplus* adalah perbandingan antara nilai produksi yang dijual petani tanaman pangan dengan nilai produksi untuk setiap jenis tanaman pertanian. Data MS didapat dari hasil Survei Penghitungan Diagram Timbang (SPDT).

## 9 INDEKS HARGA YANG DIBAYAR PETANI TANAMAN PANGAN

Penimbang setiap jenis barang yang tercakup dalam pengeluaran konsumsi rumah tangga, biaya produksi dan penambahan barang modal adalah nilai setiap jenis barang yang dibeli petani dan ini berarti tidak termasuk nilai barang yang diproduksi sendiri.

### a Kelompok Konsumsi Rumah tangga

Sumber data diperoleh dari hasil Survei Penyempurnaan Diagram Timbang (SPDT) mengenai konsumsi/ pengeluaran rumah tangga. Penimbang yang diinginkan adalah nilai konsumsi total seluruh rumah tangga petani selama setahun, maka nilai konsumsi yang didapat dari hasil SPDT ini harus dikalikan dengan jumlah petani atau rumah tangga perdesaan dalam periode waktu selama setahun.

Untuk subkelompok makanan, karena data SPDT khusus kelompok makanan dalam mingguan, maka harus dikalikan dengan banyaknya minggu dalam setahun (dalam hal ini 52 minggu), sementara untuk kelompok bukan makanan karena data dalam bulanan maka dikalikan dengan 12 (duabelas).

### b Kelompok Biaya Produksi dan Penambahan Barang Modal (BPPBM)

#### - **Subkelompok Biaya Produksi, Upah dan Lainnya**

Penimbang untuk kelompok ini adalah pengeluaran ongkos-ongkos/biaya yang dibeli petani (tidak termasuk ongkos produksi yang berasal dari produksi sendiri). Data tersebut didapat dari hasil pengolahan SPDT dan disesuaikan dengan Survei Struktur Ongkos Pertanian.

#### - **Subkelompok Penambahan Barang Modal**

Jenis barang yang dicakup pada kelompok ini adalah barang yang penggunaannya tahan lama seperti cangkul, bajak, dan lainnya. Penimbang untuk kelompok ini diperoleh dari SPDT dan disesuaikan dengan Survei Khusus Pendapatan Nasional dan Tabel Input-Output berupa persentase penambahan barang modal (cangkul, parang, linggis, arit, dan lainnya) dari tiap jenis tanaman.

## Indeks Harga yang Diterima Petani Tanaman Pangan



### Indeks Subsektor Tanaman Pangan (TP)

- a. Indeks kelompok tanaman padi
- b. Indeks kelompok tanaman palawija

## Indeks Harga yang Dibayar Petani Tanaman Pangan



### Indeks Kelompok Konsumsi Rumahtangga (KRT):

1. Indeks subkelompok Makanan, Minuman Dan Tembakau
2. Indeks subkelompok Pakaian Dan Alas Kaki
3. Indeks subkelompok Perumahan, Air, Listrik Dan Bahan Bakar Rumah tangga
4. Indeks subkelompok Perlengkapan, Peralatan Dan Pemeliharaan Rutin Rumah Tangga
5. Indeks subkelompok Kesehatan
6. Indeks subkelompok transportasi
7. Indeks subkelompok Informasi, Komunikasi, Dan Jasa Keuangan
8. Indeks subkelompok Rekreasi, Olahraga, Dan Budaya
9. Indeks subkelompok Pendidikan.
10. Indeks subkelompok Penyediaan Makanan Dan Minuman/ Restoran,
11. Indeks subkelompok Perawatan Pribadi Dan Jasa Lainnya

### Indeks Kelompok Biaya Produksi dan Penambahan Barang Modal (BPPBM), terdiri dari:

- a. Indeks subkelompok bibit
- b. Indeks subkelompok pupuk, pestisida, obat, dan pakan.
- c. Indeks subkelompok transportasi dan komunikasi
- d. Indeks subkelompok sewa dan pengeluaran lainnya
- e. Indeks subkelompok barang modal
- f. Indeks subkelompok upah buruh.

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



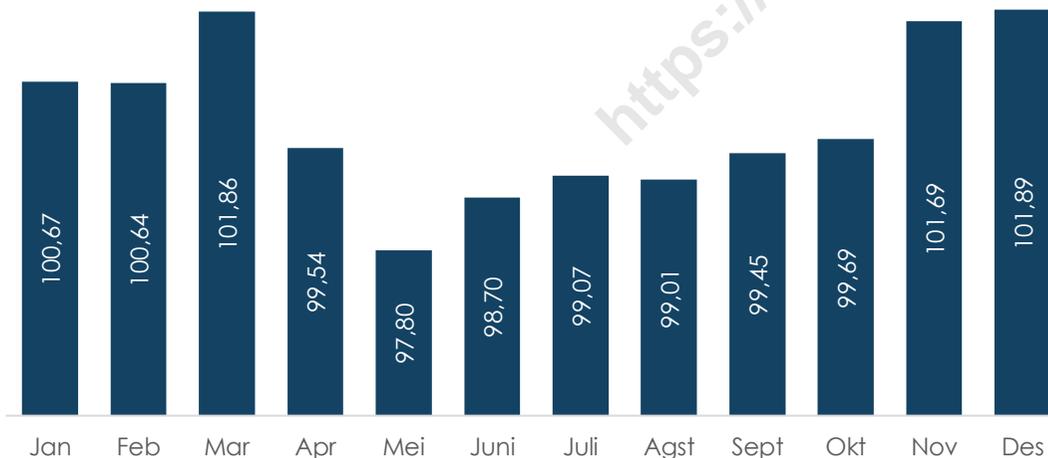
## 5.1 Perubahan Rata-rata NTPP Tahunan

Selama tahun 2018, Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh menunjukkan fluktuasi. Di awal tahun 2018 (Januari) NTPP cukup tinggi dan terus menurun hingga Agustus. Selanjutnya, periode September hingga Desember NTPP terus mengalami peningkatan.

Secara rata-rata NTPP Provinsi Aceh tahun 2018 adalah 100.

**Gambar 1a**

Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, Januari – Desember 2018 (2018=100)



Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS



Laju pertumbuhan NTPP yang bernilai positif tertinggi adalah 2,01 persen yang terjadi pada November 2018.



Sedangkan penurunan dengan angka tertinggi terjadi pada April 2018 sebesar 2,28 persen.

Rata-Rata NTPP

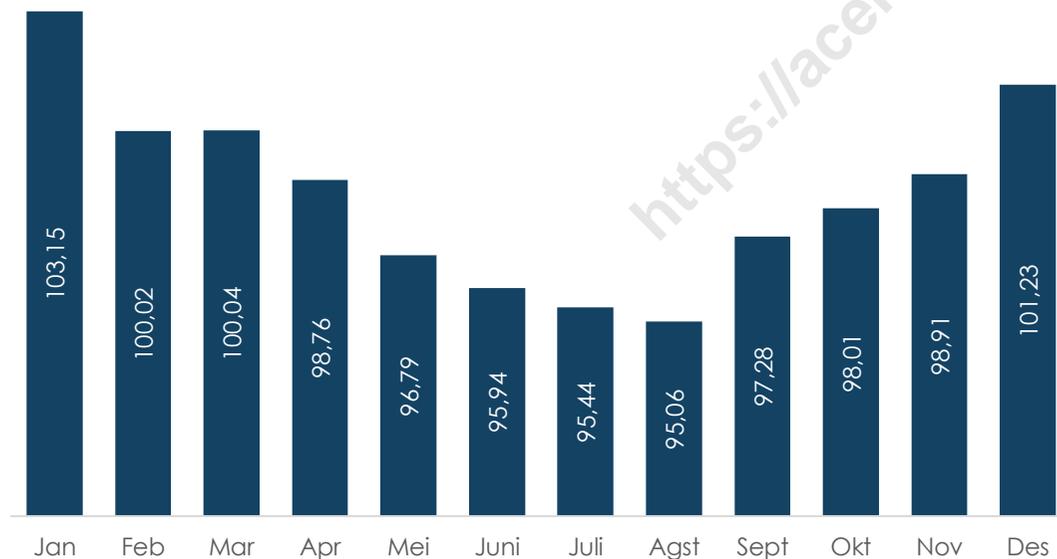
**100,00**

Selama tahun 2019, Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh menunjukkan fluktuasi. Di awal tahun 2019 (Januari) NTPP mencapai angka yang cukup tinggi yaitu 103,15 dan terus menurun hingga Agustus. Selanjutnya, periode September hingga Desember NTPP terus mengalami peningkatan.

Secara rata-rata NTPP Provinsi Aceh tahun 2019 adalah 98,38. Angka ini berada di bawah angka 100, yang berarti bahwa rata-rata NTPP pada tahun 2019 tidak lebih baik dibandingkan dengan tahun 2018.

**Gambar 1b**

Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, Januari – Desember 2019 (2018=100)



Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

↑ Laju pertumbuhan NTPP yang bernilai positif tertinggi adalah 2,34 persen yang terjadi pada September 2019.

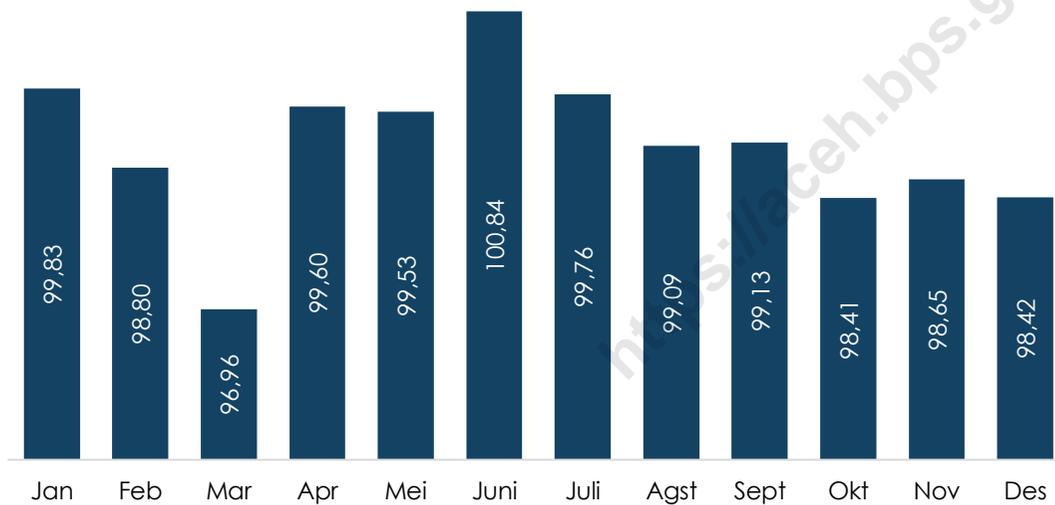
↓ Sedangkan penurunan dengan angka tertinggi terjadi pada Februari 2019 sebesar 3,03 persen.



Selama tahun 2020, Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh menunjukkan fluktuasi. Di awal tahun 2020 (Januari) NTPP mencapai angka 99,83 dan terus menurun hingga Maret. Selanjutnya, periode April hingga Desember NTPP mengalami fluktuasi.

**Gambar 1c**

Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, Januari – Desember 2020 (2018=100)



Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Secara rata-rata NTPP Provinsi Aceh tahun 2020 adalah 99,08. Angka ini berada di bawah angka 100, yang berarti bahwa rata-rata NTPP pada tahun 2020 tidak lebih baik dibandingkan dengan tahun 2018.



Laju pertumbuhan NTPP yang bernilai positif tertinggi adalah 2,72 persen yang terjadi pada April 2020.



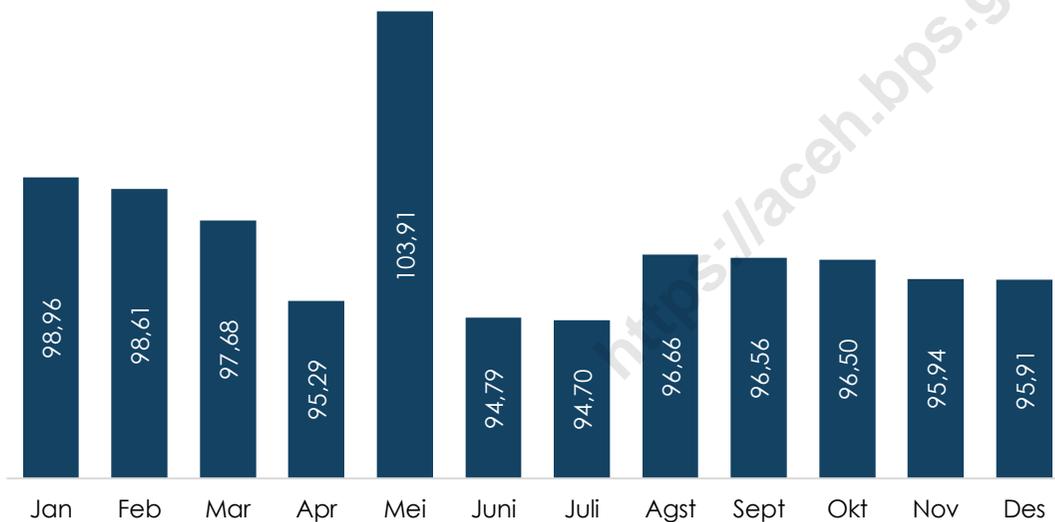
Sedangkan penurunan dengan angka tertinggi terjadi pada Maret 2020 sebesar 1,86 persen.



Selama tahun 2021, Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh menunjukkan fluktuasi. Di awal tahun 2021 (Januari) NTPP mencapai angka 98,96 dan terus menurun hingga April. Selanjutnya, periode Mei hingga Desember NTPP mengalami fluktuasi.

**Gambar 1d**

Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, Januari – Desember 2021 (2018=100)



Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Secara rata-rata NTPP Provinsi Aceh tahun 2021 adalah 97,13. Angka ini berada di bawah angka 100, yang berarti bahwa rata-rata NTPP pada tahun 2021 tidak lebih baik dibandingkan dengan tahun 2018.



Laju pertumbuhan NTPP yang bernilai positif tertinggi adalah 9,04 persen yang terjadi pada Mei 2021.



Sedangkan penurunan dengan angka tertinggi terjadi pada Juni 2021 sebesar -8,77 persen.

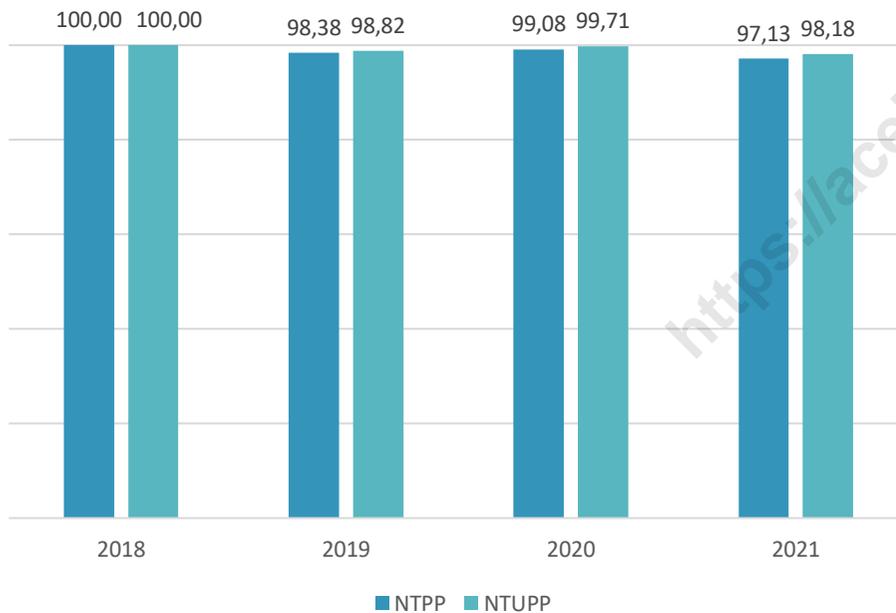
Rata-Rata NTPP

**97,13**

Selama tahun 2018 hingga 2021, Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh berada pada rentang 97 sampai dengan 100.

**Gambar 2**

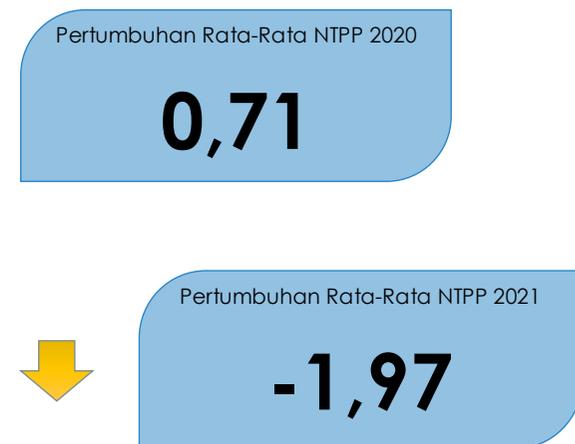
Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, Tahun 2018 - 2021 (2018=100)



Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Pada tahun 2019, terjadi penurunan rata-rata NTPP dikarenakan peningkatan harga yang dibayarkan petani. Namun tahun 2020 terjadi peningkatan rata-rata NTPP, ini dikarenakan harga jual komoditas padi dan palawija yang meningkat pesat. Sedangkan pada tahun 2021 terjadi penurunan rata-rata NTPP yang disebabkan menurunnya harga yang diterima petani, terutama harga jual komoditas padi.

Penurunan NTPP pada tahun 2019 terjadi pada enam periode, sedangkan penurunan NTPP pada tahun 2021 terjadi pada sembilan periode.



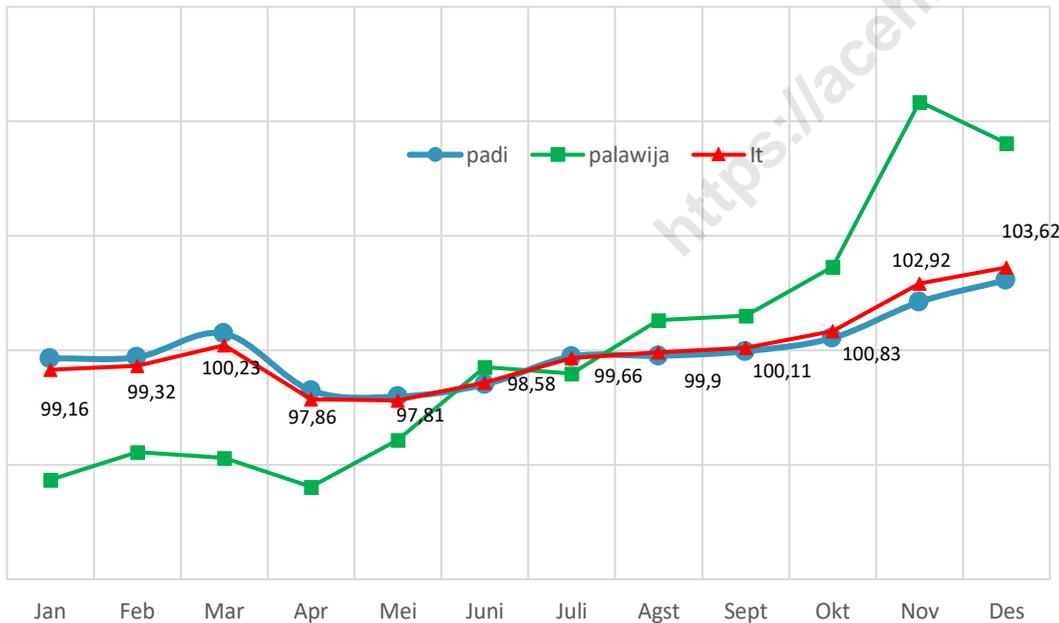


## 5.2 Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan

↑ Pada tahun 2018, Pergerakan It petani tanaman pangan menurut bulan mengalami fluktuasi dengan peningkatan di awal tahun kemudian sedikit menurun hingga Periode Mei dan meningkat kembali hingga akhir tahun.

**Gambar 3a**

Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan  
Provinsi Aceh, 2018 (2018 =100)



Sumber : Survei Harga Perdesaan, BPS

Bila dilihat per komoditas, It komoditas padi cenderung lebih bervariasi sepanjang tahun.

Sementara It komoditas palawija cenderung meningkat hingga akhir tahun.

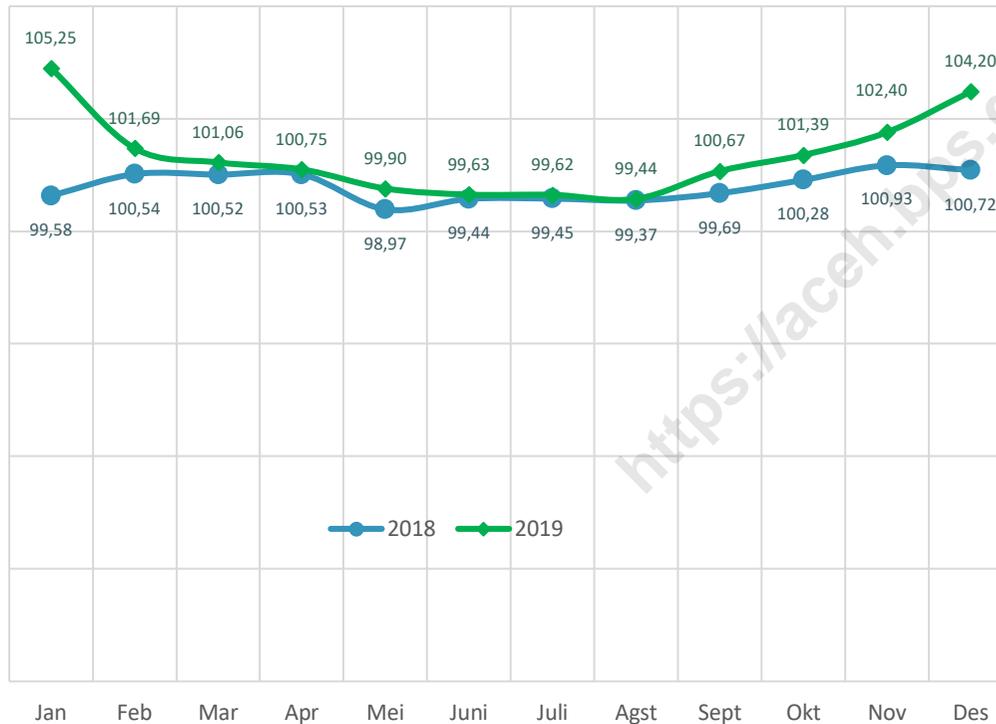
↓ It petani tanaman pangan mengalami penurunan terbesar terjadi pada bulan April yang disebabkan oleh turunnya It pada komoditas padi.

Rata-Rata It 2018

**100,00**

**Gambar 3b**

Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2018 dan 2019 (2018 =100)



Sumber : Survei Harga Perdesaan, BPS

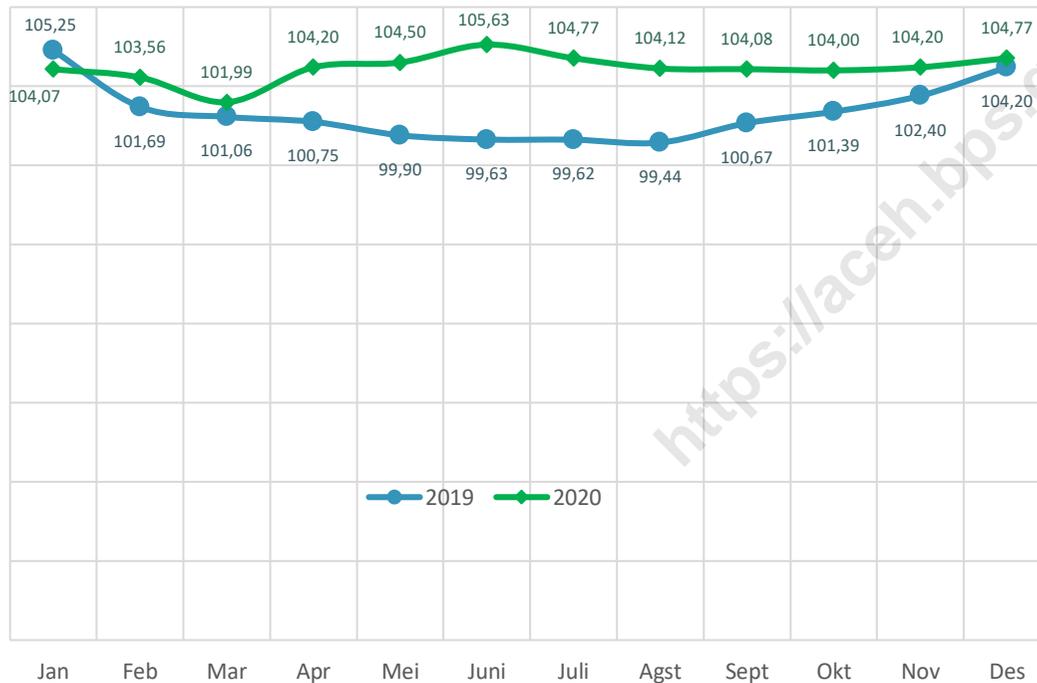
Pergerakan It petani tanaman pangan menurut bulan pada tahun 2019 sedikit berbeda dibanding tahun sebelumnya. Selama tahun 2019, pola It yang terbentuk mengalami fluktuasi menurun hingga bulan Agustus. Pada bulan-bulan selanjutnya, It terus meningkat hingga akhir tahun.

It petani tanaman pangan mengalami penurunan terbesar terjadi pada bulan Februari yang disebabkan oleh turunnya It pada komoditas padi.



**Gambar 3c**

Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2019 dan 2020 (2018 =100)



Sumber : Survei Harga Perdesaan, BPS

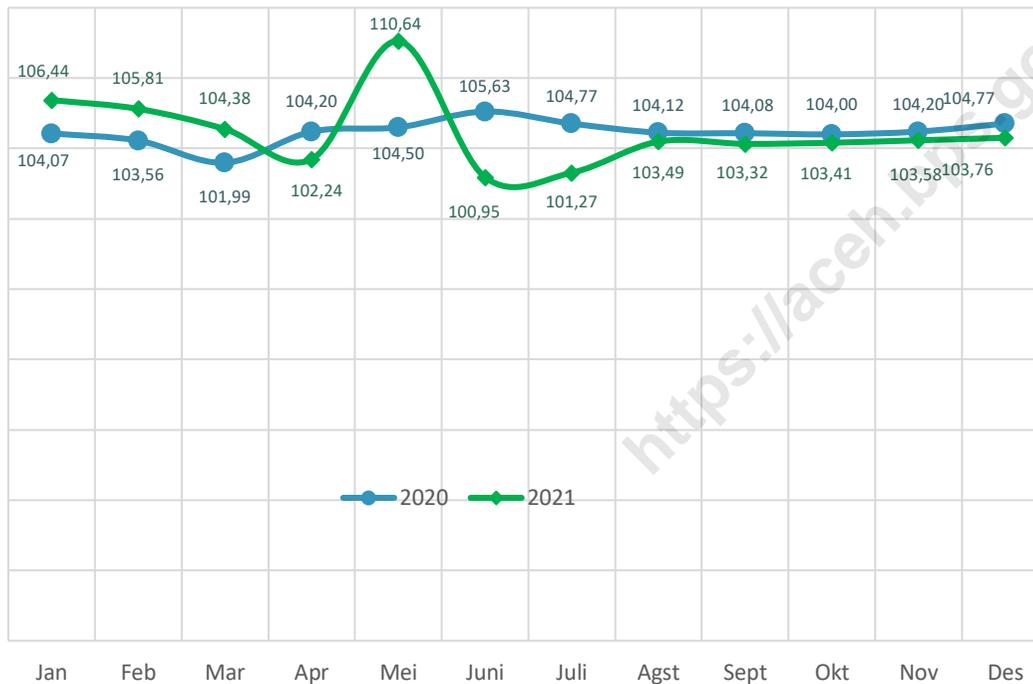
Pergerakan It petani tanaman pangan menurut bulan pada tahun 2020 sedikit berbeda dibanding tahun sebelumnya. Selama tahun 2020, pola It yang terbentuk mengalami fluktuasi menurun hingga bulan Maret. Kemudian, It mengalami peningkatan hingga bulan Juni. Pada bulan-bulan selanjutnya, It terus menurun hingga bulan Oktober. Pada bulan November, It kembali meningkat hingga bulan selanjutnya.

It petani tanaman pangan mengalami penurunan terbesar terjadi pada bulan Maret yang disebabkan oleh turunnya It pada komoditas padi.



**Gambar 3d**

Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2020 dan 2021 (2018 =100)



Sumber : Survei Harga Perdesaan, BPS

Pergerakan It petani tanaman pangan menurut bulan pada tahun 2021 sedikit berbeda dibanding tahun sebelumnya. Selama tahun 2021, pola It yang terbentuk mengalami fluktuasi menurun hingga bulan April. Pada bulan Mei, It mengalami peningkatan. Sedangkan pada bulan Juni mengalami penurunan It, kemudian kembali meningkat pada bulan-bulan selanjutnya.

It petani tanaman pangan mengalami penurunan terbesar terjadi pada bulan Juni yang disebabkan oleh turunnya It pada komoditas padi.





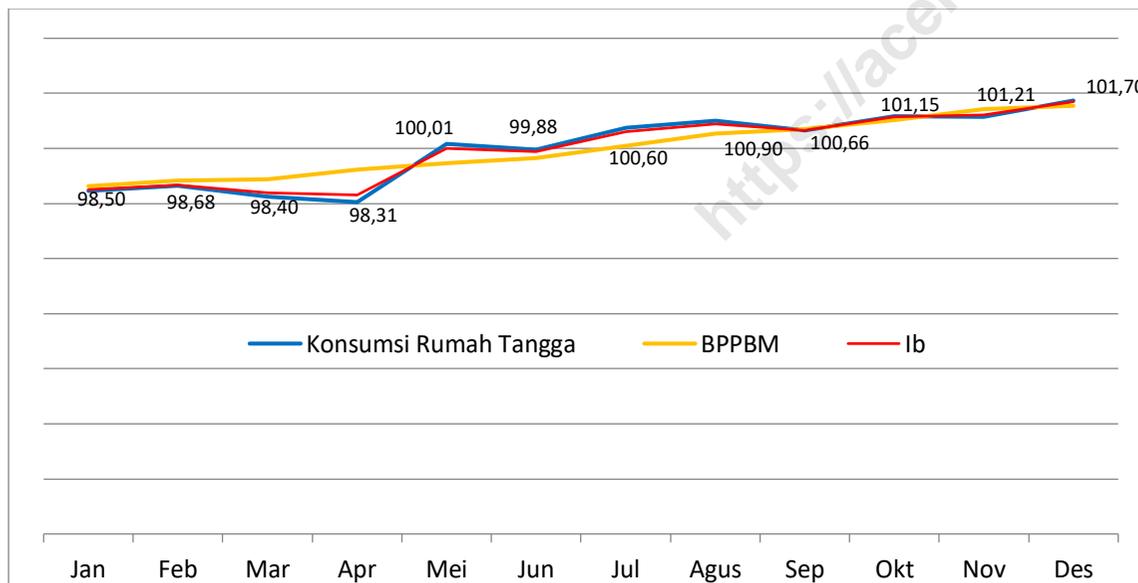
## 5.3 Indeks Harga Yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan



Pola Ib petani tanaman pangan pada tahun 2018 sempat menurun pada April kemudian cenderung meningkat hingga akhir tahun.

### Gambar 4a

Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Pangan Provinsi Aceh, 2018 (2018=100)



Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Pola perubahan Ib mengikuti Indeks Kelompok Konsumsi Rumahtangga (KRT). Pada saat Indeks KRT meningkat maka Ib pun mengalami peningkatan. Demikian pula sebaliknya.



Selama tahun 2018, Ib menurun paling tinggi pada April yang disebabkan menurunnya Ib KRT. Kelompok bahan makanan, memang mengalami deflasi pada bulan tersebut.

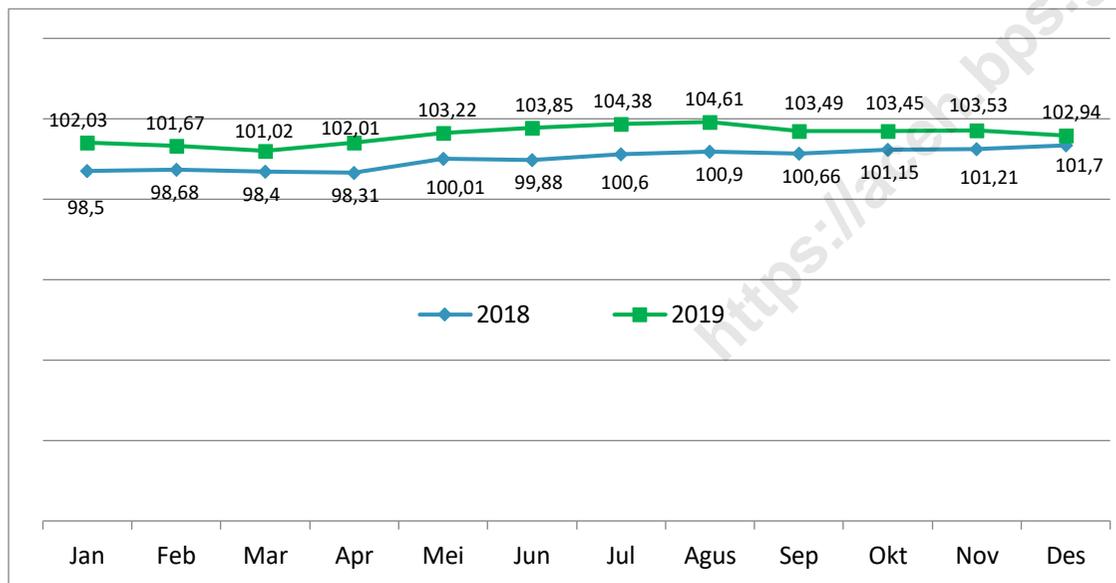
Rata-Rata Ib 2018  
**100,00**



Pola Ib petani tanaman pangan pada tahun 2019 sempat menurun pada Maret kemudian cenderung meningkat hingga Agustus dan kembali menurun hingga akhir tahun. Selama tahun 2018, pola Ib cenderung meningkat.

**Gambar 4b**

Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2018 dan 2019 (2018 =100)



Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Pola perubahan Ib mengikuti Indeks Kelompok Konsumsi Rumahtangga (KRT). Pada saat Indeks KRT meningkat maka Ib pun mengalami peningkatan. Demikian pula sebaliknya.



Selama tahun 2019, Ib menurun paling tinggi pada September yang disebabkan menurunnya Ib KRT. Kelompok bahan makanan, memang mengalami deflasi pada bulan tersebut.

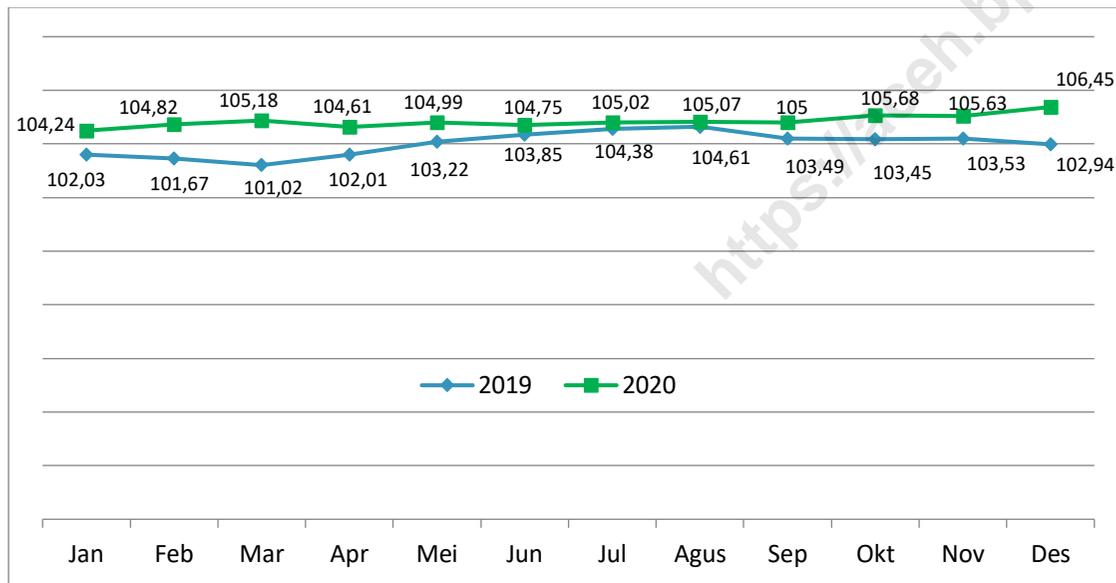




Pola Ib petani tanaman pangan pada tahun 2020 terhitung stabil sepanjang tahun. Selama tahun 2019, pola Ib cenderung lebih berfluktuasi.

**Gambar 4c**

Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2019 dan 2020 (2018 =100)



Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Pola perubahan Ib mengikuti Indeks Kelompok Konsumsi Rumahtangga (KRT). Pada saat Indeks KRT meningkat maka Ib pun mengalami peningkatan. Demikian pula sebaliknya.



Selama tahun 2020, Ib menurun paling tinggi pada April yang disebabkan menurunnya Ib KRT. Kelompok bahan makanan, memang mengalami deflasi pada bulan tersebut akibat pandemi covid-19.

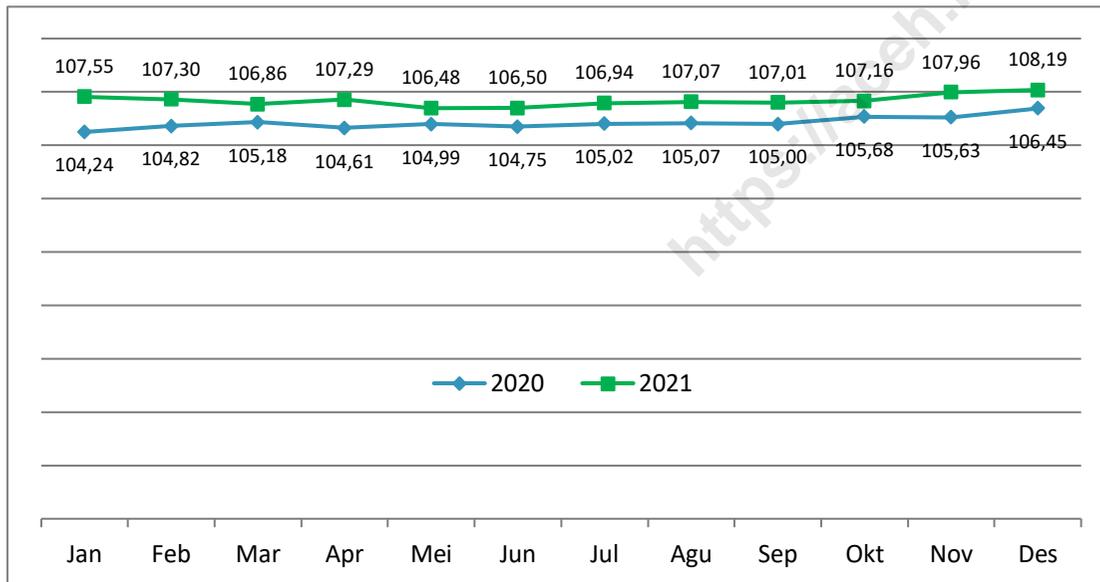




Pola Ib petani tanaman pangan pada tahun 2020 dan 2021 terhitung stabil sepanjang tahun.

**Gambar 4d**

Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2020 dan 2021 (2018 =100)



Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Pola perubahan Ib mengikuti Indeks Kelompok Konsumsi Rumahtangga (KRT). Pada saat Indeks KRT meningkat maka Ib pun mengalami peningkatan. Demikian pula sebaliknya.



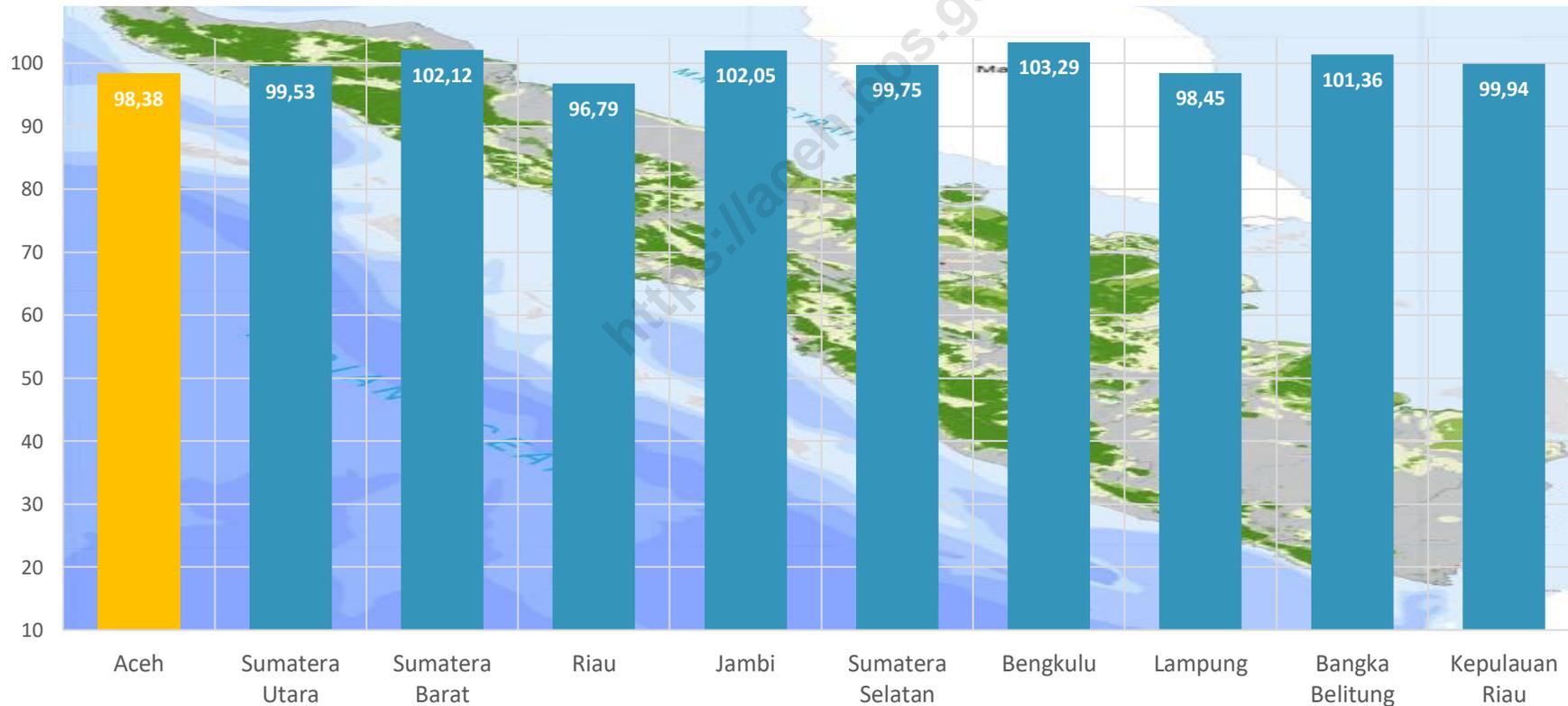
Selama tahun 2021, Ib menurun paling tinggi pada Mei yang disebabkan menurunnya Ib KRT. Kelompok bahan makanan, memang mengalami deflasi pada bulan tersebut akibat pandemi covid-19.



Pada Tahun 2019, NTPP Provinsi Sumatera Barat, Bengkulu, Bangka Belitung, dan Jambi memiliki nilai diatas 100. NTPP Aceh hanya menempati posisi sembilan dengan angka 98,38.

**Gambar 5a**

Rata-Rata Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) menurut Wilayah di Pulau Sumatera, 2019 (2018=100)

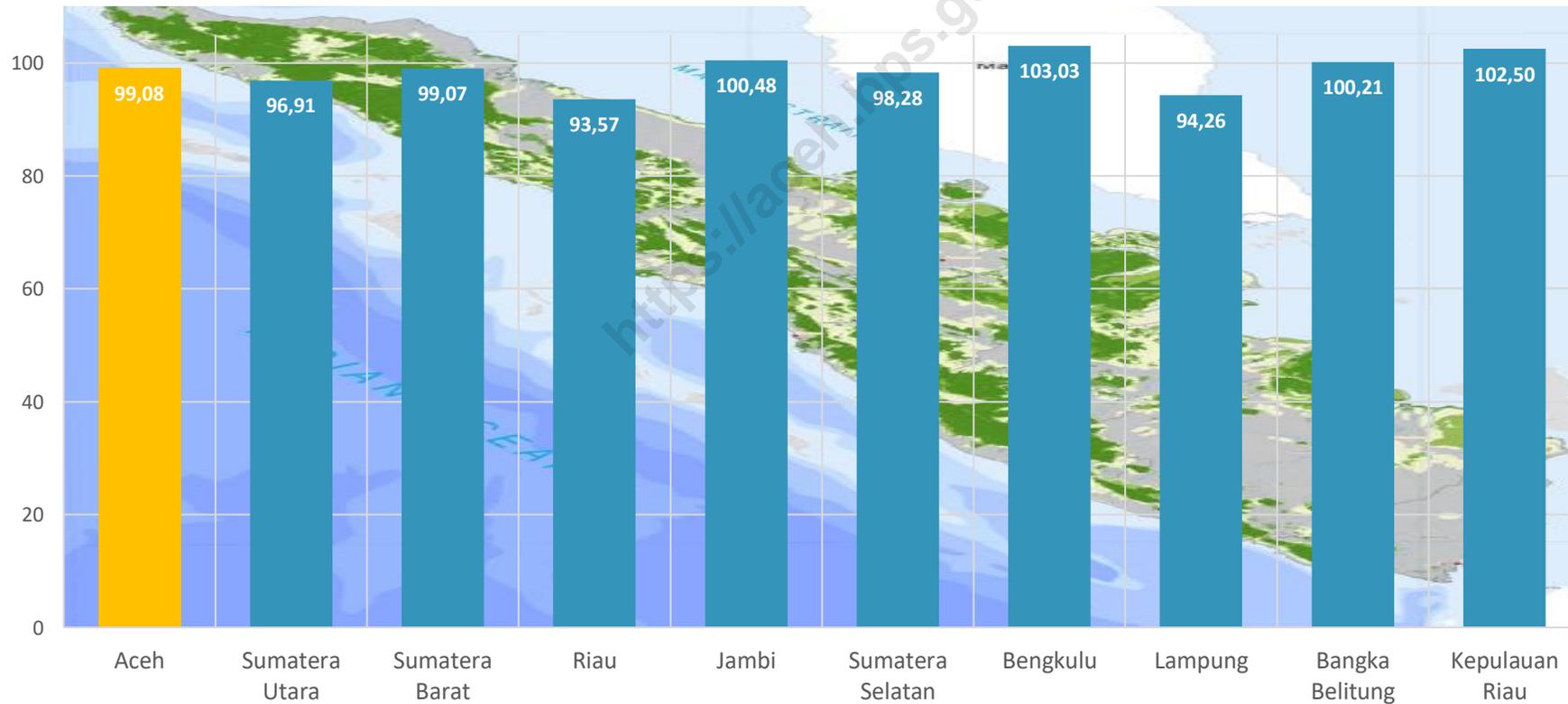


Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Pada Tahun 2020, NTPP Provinsi Jambi, Bengkulu, Kepulauan Riau, dan Bangka Belitung memiliki nilai diatas 100. NTPP Aceh menempati posisi kelima dengan angka 99,08.

**Gambar 5b**

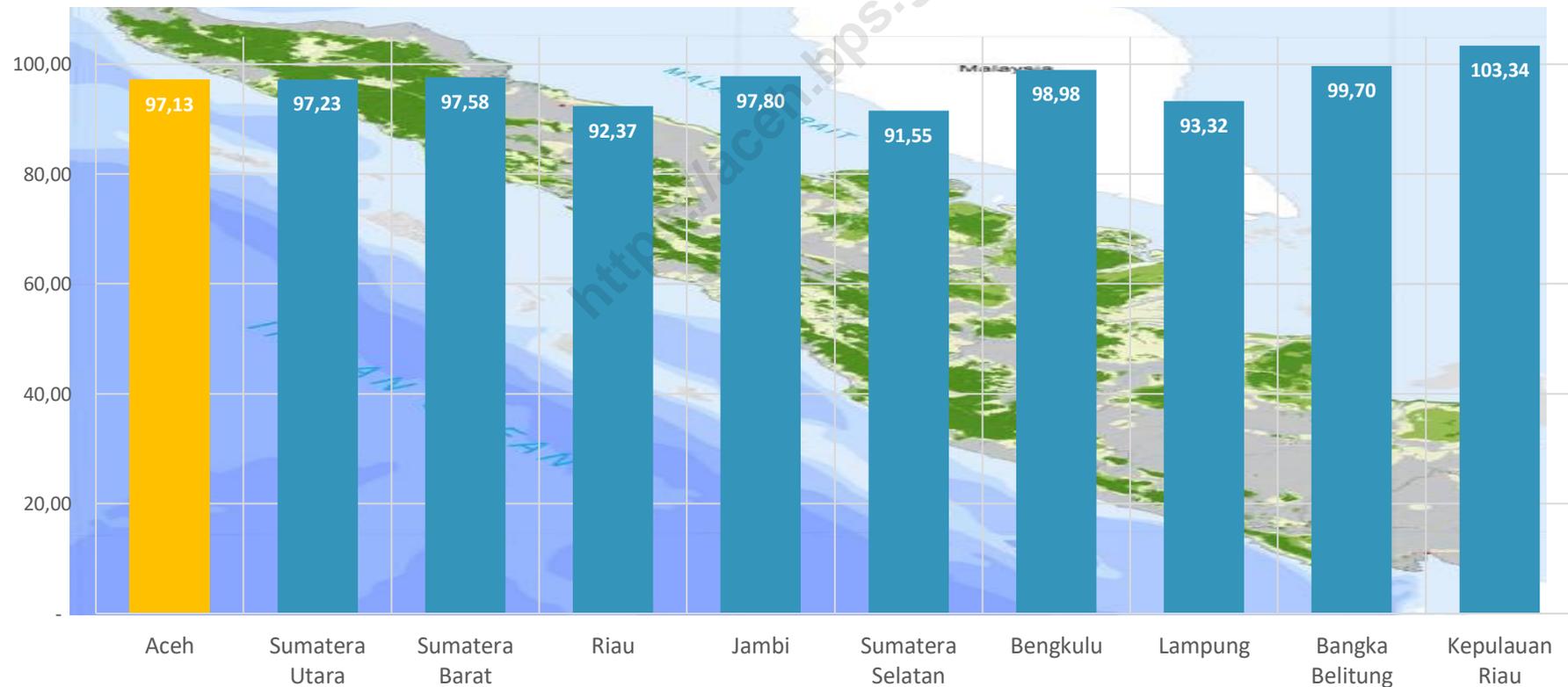
Rata-Rata Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) menurut Wilayah di Pulau Sumatera, 2020 (2018=100)



Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Pada Tahun 2021, NTPP Provinsi Kepulauan Riau memiliki nilai diatas 100. NTPP Aceh menempati posisi ketujuh dengan angka 97,13.

**Gambar 5c**  
Rata-Rata Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) menurut Wilayah di Pulau Sumatera, 2021 (2018=100)



Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

# LAMPIRAN

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

Tabel

1

Nilai Tukar Usaha Petani Tanaman Pangan (NTUPP) Provinsi Aceh,  
2018-2021 (2018=100)

Bulan	2018	2019	2020	2021
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Januari	100,54	102,82	100,29	100,89
Februari	100,49	99,12	99,80	100,33
Maret	101,38	98,95	98,21	98,94
April	98,62	98,54	100,28	96,80
Mei	98,34	98,24	99,87	105,44
Juni	98,94	97,90	100,99	95,22
Juli	99,56	97,19	99,86	95,48
Agustus	99,38	96,79	99,43	97,33
September	99,40	98,35	99,34	97,08
Oktober	99,81	98,44	99,24	97,07
November	101,47	98,95	99,37	96,85
Desember	102,04	100,50	99,84	96,71
<b>Rata-Rata</b>	<b>100,00</b>	<b>99,81</b>	<b>99,71</b>	<b>98,18</b>

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

2

Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh,  
2018 - 2021 (2018=100)

Bulan	2018	2019	2020	2021
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Januari	100,67	103,15	99,83	98,96
Februari	100,64	100,02	98,80	98,61
Maret	101,86	100,04	96,96	97,68
April	99,54	98,76	99,60	95,29
Mei	97,80	96,79	99,53	103,91
Juni	98,70	95,94	100,84	94,79
Juli	99,07	95,44	99,76	94,70
Agustus	99,01	95,06	99,09	96,66
September	99,45	97,28	99,13	96,56
Oktober	99,69	98,01	98,41	96,50
November	101,69	98,91	98,65	95,94
Desember	101,89	101,23	98,42	95,91
<b>Rata-Rata</b>	<b>100,00</b>	<b>98,38</b>	<b>99,08</b>	<b>97,13</b>

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

3a

Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2018 (2018=100)

Bulan	Indeks Harga yang Diterima Petani Tanaman Pangan (It)		
	Padi	Palawija	Tanaman Pangan
(1)	(2)	(3)	(4)
Januari	99,65	94,36	99,16
Februari	99,70	95,57	99,32
Maret	100,73	95,30	100,23
April	98,25	94,04	97,86
Mei	97,98	96,10	97,81
Juni	98,51	99,26	98,58
Juli	99,73	98,98	99,66
Agustus	99,76	101,33	99,90
September	99,96	101,52	100,11
Oktober	100,54	103,64	100,83
November	102,11	110,86	102,92
Desember	103,07	109,05	103,62
<b>Rata-Rata</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

3b

Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2019 (2018=100)

Bulan	Indeks Harga yang Diterima Petani Tanaman Pangan (It)		
	Padi	Palawija	Tanaman Pangan
(1)	(2)	(3)	(4)
Januari	104,36	113,87	105,25
Februari	100,19	116,40	101,69
Maret	99,60	115,31	101,06
April	99,72	110,82	100,75
Mei	98,63	112,38	99,90
Juni	98,33	112,35	99,63
Juli	98,33	112,25	99,62
Agustus	98,11	112,45	99,44
September	99,47	112,39	100,67
Oktober	100,24	112,64	101,39
November	101,07	115,40	102,40
Desember	103,08	115,19	104,20
<b>Rata-Rata</b>	<b>100,10</b>	<b>113,45</b>	<b>101,33</b>

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

3c

Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2020 (2018=100)

Bulan	Indeks Harga yang Diterima Petani Tanaman Pangan (It)		
	Padi	Palawija	Tanaman Pangan
(1)	(2)	(3)	(4)
Januari	102,67	117,72	104,07
Februari	101,91	119,63	103,56
Maret	100,19	119,59	101,99
April	102,20	122,73	104,20
Mei	102,70	122,05	104,50
Juni	103,78	123,71	105,63
Juli	102,96	122,45	104,77
Agustus	102,28	122,13	104,12
September	102,03	124,15	104,08
Oktober	102,15	122,12	104,00
November	102,25	123,31	104,20
Desember	102,77	124,32	104,77
<b>Rata-Rata</b>	<b>102,32</b>	<b>121,99</b>	<b>104,16</b>

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

3d

Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2021 (2018=100)

Bulan	Indeks Harga yang Diterima Petani Tanaman Pangan (It)		
	Padi	Palawija	Tanaman Pangan
(1)	(2)	(3)	(4)
Januari	104,46	125,82	106,44
Februari	103,65	126,96	105,81
Maret	101,97	127,95	104,38
April	99,55	128,51	102,24
Mei	101,83	112,46	110,64
Juni	98,27	127,21	100,95
Juli	98,42	129,21	101,27
Agustus	100,69	130,85	103,49
September	100,50	130,93	103,32
Oktober	100,54	131,41	103,41
November	100,67	132,11	103,58
Desember	100,93	131,39	103,76
<b>Rata-Rata</b>	<b>100,96</b>	<b>127,90</b>	<b>104,11</b>

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

4a

Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2018 (2018=100)

Bulan	Indeks Harga yang Dibayar Petani Tanaman Pangan (Ib)		
	Konsumsi Rumah Tangga	BPPBM	Total
(1)	(2)	(3)	(4)
Januari	98,46	98,63	98,50
Februari	98,64	98,84	98,68
Maret	98,26	98,87	98,40
April	98,05	99,23	98,31
Mei	100,17	99,46	100,01
Juni	99,95	99,64	99,88
Juli	100,74	100,10	100,60
Agustus	101,01	100,53	100,90
September	100,65	100,71	100,66
Oktober	101,18	101,02	101,15
November	101,15	101,43	101,21
Desember	101,74	101,55	101,70
<b>Rata-Rata</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

4b

Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2019 (2018=100)

Bulan	Indeks Harga yang Dibayar Petani Tanaman Pangan (Ib)		
	Konsumsi Rumah Tangga	BPPBM	Total
(1)	(2)	(3)	(4)
Januari	101,94	102,36	102,03
Februari	101,41	102,59	101,67
Maret	100,70	102,13	101,02
April	101,95	102,24	102,01
Mei	103,66	101,69	103,22
Juni	104,45	101,77	103,85
Juli	104,92	102,51	104,38
Agustus	105,15	102,74	104,61
September	103,81	102,36	103,49
Oktober	103,58	102,99	103,45
November	103,55	103,49	103,53
Desember	102,72	103,68	102,94
<b>Rata-Rata</b>	<b>103,15</b>	<b>102,55</b>	<b>103,02</b>

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

4c

Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2020 (2018=100)

Bulan	Indeks Harga yang Dibayar Petani Tanaman Pangan (Ib)		
	Konsumsi Rumah Tangga	BPPBM	Total
(1)	(2)	(3)	(4)
Januari	104,38	103,77	104,24
Februari	105,12	103,77	104,82
Maret	105,57	103,84	105,18
April	104,82	103,91	104,61
Mei	105,10	104,63	104,99
Juni	104,80	104,59	104,75
Juli	105,05	104,92	105,02
Agustus	105,17	104,72	105,07
September	105,06	104,77	105,00
Oktober	105,94	104,79	105,68
November	105,85	104,87	105,63
Desember	106,89	104,93	106,45
<b>Rata-Rata</b>	<b>105,31</b>	<b>104,46</b>	<b>105,12</b>

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

4d

Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2021 (2018=100)

Bulan	Indeks Harga yang Dibayar Petani Tanaman Pangan (Ib)		
	Konsumsi Rumah Tangga	BPPBM	Total
(1)	(2)	(3)	(4)
Januari	108,15	105,50	107,55
Februari	107,83	105,47	107,30
Maret	107,25	105,49	106,86
April	107,77	105,62	107,29
Mei	107,21	104,93	106,48
Juni	106,63	106,02	106,50
Juli	107,19	106,07	106,94
Agustus	107,28	106,33	107,07
September	107,17	106,44	107,01
Oktober	107,34	106,53	107,16
November	108,25	106,95	107,96
Desember	108,44	107,29	108,19
<b>Rata-Rata</b>	<b>107,54</b>	<b>106,05</b>	<b>107,19</b>

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

5a

Perkembangan KRT Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2018 (2018=100)

Rincian	Bulan												Rata-Rata
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	Des	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Konsumsi Rumah Tangga	98,46	98,64	98,26	98,05	100,17	99,95	100,74	101,01	100,65	101,18	101,15	101,74	100,00
Makanan, Minuman Dan Tembakau	100,03	100,03	98,35	98,00	99,93	99,24	100,50	100,82	100,08	100,96	100,55	101,51	100,00
Pakaian Dan Alas Kaki	96,30	96,92	97,01	97,41	99,08	102,05	102,14	102,36	101,97	101,49	101,52	101,75	100,00
Perumahan, Air, Listrik, Gas Dan Bahan Bakar Rumah Tangga	97,84	98,23	98,83	98,88	101,30	99,93	99,67	99,89	101,24	101,17	101,58	101,45	100,00
Perlengkapan, Peralatan Dan Pemeliharaan Rutin Rumah Tangga	92,29	95,63	94,36	94,93	100,64	101,22	102,23	102,87	103,32	103,93	104,36	104,22	100,00
Kesehatan	99,59	96,96	97,11	97,36	100,24	100,32	100,12	100,38	101,73	101,96	101,97	102,26	100,00
Transportasi	97,67	97,78	98,46	98,76	100,23	99,79	100,17	100,18	100,52	101,37	102,52	102,56	100,00
Informasi, Komunikasi, Dan Jasa Keuangan	98,28	98,18	98,45	98,45	101,25	100,46	100,39	101,15	101,21	100,43	101,26	100,50	100,00
Rekreasi, Olahraga, Dan Budaya	92,61	96,53	96,61	96,73	102,56	100,93	102,94	102,94	101,76	101,85	102,27	102,28	100,00
Pendidikan	100,08	100,08	100,08	100,08	100,07	100,07	99,90	99,90	99,94	99,94	99,94	99,94	100,00
Penyediaan Makanan Dan Minuman/Restoran	91,56	90,54	97,48	95,82	102,54	103,32	103,32	103,32	103,13	102,83	103,07	103,07	100,00
Perawatan Pribadi Dan Jasa Lainnya	97,80	99,79	100,85	101,56	98,94	99,81	99,67	99,98	100,03	99,87	100,65	101,06	100,00

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Perkembangan KRT Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2019 (2018=100)

Rincian	Bulan												Rata-Rata
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	Des	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Konsumsi Rumah Tangga	101,94	101,41	100,7	101,95	103,66	104,45	104,92	105,15	103,81	103,58	103,55	102,72	103,15
Makanan, Minuman Dan Tembakau	101,75	100,67	99,44	101,48	104,02	105,27	105,88	106,11	103,73	103,28	102,99	101,51	103,01
Pakaian Dan Alas Kaki	102,15	102,15	102,62	102,86	105,08	105,24	105,67	106,27	106,16	106,39	106,56	106,69	104,82
Perumahan, Air, Listrik, Gas Dan Bahan Bakar Rumah Tangga	101,51	101,64	101,32	101,53	101,95	101,75	101,69	101,98	101,98	101,99	101,90	102,23	101,79
Perlengkapan, Peralatan Dan Pemeliharaan Rutin Rumah Tangga	104,49	104,69	104,82	105,01	105,43	105,66	105,99	106,06	106,09	106,20	106,27	106,43	105,60
Kesehatan	102,98	103,25	103,48	103,54	103,58	103,59	104,14	104,34	104,43	104,75	105,10	105,12	104,02
Transportasi	102,67	102,82	102,65	102,70	102,80	102,93	103,02	103,18	103,43	103,46	103,59	103,62	103,07
Informasi, Komunikasi, Dan Jasa Keuangan	100,52	100,52	100,56	100,52	100,52	100,81	101,51	101,62	101,54	101,54	104,67	104,68	101,58
Rekreasi, Olahraga, Dan Budaya	101,97	102,15	102,01	102,39	102,48	102,52	103,22	103,22	103,66	103,69	104,72	105,24	103,10
Pendidikan	99,94	99,94	99,94	99,94	99,94	99,94	99,94	99,98	99,98	99,98	99,98	99,98	99,96
Penyediaan Makanan Dan Minuman/Restoran	103,22	103,99	104,14	104,14	104,16	104,20	104,20	104,20	104,26	104,39	104,91	104,91	104,23
Perawatan Pribadi Dan Jasa Lainnya	100,95	101,30	101,35	101,51	101,95	102,47	103,30	103,74	104,44	104,48	104,50	104,72	102,89

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

5c

Perkembangan KRT Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2020 (2018=100)

Rincian	Bulan												Rata-Rata
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	Des	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Konsumsi Rumah Tangga	104,38	105,12	105,57	104,82	105,10	104,80	105,05	105,17	105,06	105,94	105,85	106,89	105,31
Makanan, Minuman Dan Tembakau	103,98	105,18	105,81	104,25	104,63	104,06	104,39	104,44	104,24	105,73	105,60	107,40	104,98
Pakaian Dan Alas Kaki	106,74	106,74	106,95	107,11	107,83	107,99	108,23	108,06	108,03	108,02	108,02	108,11	107,65
Perumahan, Air, Listrik, Gas Dan Bahan Bakar Rumah Tangga	102,15	101,97	101,67	101,75	101,88	101,84	101,85	102,02	101,92	101,89	101,96	101,89	101,90
Perlengkapan, Peralatan Dan Pemeliharaan Rutin Rumah Tangga	106,97	107,02	107,10	107,17	107,23	107,34	107,55	107,79	107,76	107,79	107,81	107,85	107,45
Kesehatan	105,85	105,87	105,88	106,13	106,13	106,42	106,73	106,74	106,74	106,82	106,84	106,84	106,41
Transportasi	104,09	104,16	104,26	104,30	104,49	104,64	104,64	104,70	104,70	104,71	104,73	104,76	104,52
Informasi, Komunikasi, Dan Jasa Keuangan	104,70	104,67	104,67	104,68	104,69	104,72	104,75	104,75	104,75	104,75	104,75	104,75	104,72
Rekreasi, Olahraga, Dan Budaya	105,23	105,16	105,19	105,79	105,81	105,95	106,23	106,28	106,28	106,21	106,23	106,32	105,89
Pendidikan	99,98	99,98	99,98	99,98	99,98	99,98	99,98	99,98	99,98	99,98	99,98	99,98	99,98
Penyediaan Makanan Dan Minuman/Restoran	105,47	105,67	105,76	106,36	106,47	106,56	106,61	106,81	106,81	106,81	106,81	106,81	106,41
Perawatan Pribadi Dan Jasa Lainnya	106,78	107,26	108,31	110,33	109,79	109,75	110,46	111,73	112,06	112,12	111,63	111,18	110,12

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Perkembangan KRT Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2021 (2018=100)

Rincian	Bulan												Rata-Rata
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	Des	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Konsumsi Rumah Tangga	108,15	107,83	107,25	107,77	107,21	106,63	107,19	107,28	107,17	107,34	108,25	108,44	107,54
Makanan, Minuman Dan Tembakau	109,43	108,91	107,96	108,72	107,42	106,62	107,50	107,66	107,39	107,65	109,05	109,33	108,14
Pakaian Dan Alas Kaki	108,21	108,25	108,25	108,84	109,74	109,40	109,61	109,58	109,49	109,47	109,59	109,68	109,18
Perumahan, Air, Listrik, Gas Dan Bahan Bakar Rumah Tangga	102,06	102,16	102,14	102,17	102,05	102,19	102,19	102,22	102,16	102,26	102,41	102,44	102,20
Perlengkapan, Peralatan Dan Pemeliharaan Rutin Rumah Tangga	107,85	108,05	108,06	108,19	107,68	108,35	108,35	108,49	108,56	108,49	108,82	108,89	108,32
Kesehatan	107,51	107,51	107,51	107,72	107,63	107,81	107,88	107,87	107,97	108,18	108,24	108,29	107,84
Transportasi	104,88	104,81	104,82	104,91	105,66	104,97	105,05	105,09	105,12	105,24	105,25	105,31	105,09
Informasi, Komunikasi, Dan Jasa Keuangan	104,78	104,78	104,78	104,85	105,22	104,89	104,91	104,90	104,89	105,10	105,15	105,17	104,95
Rekreasi, Olahraga, Dan Budaya	106,46	106,60	106,60	106,60	101,30	106,81	106,94	106,89	106,89	106,36	106,36	106,36	106,18
Pendidikan	99,98	99,98	99,98	99,98	100,07	99,98	99,98	99,98	99,98	99,98	99,98	99,98	99,99
Penyediaan Makanan Dan Minuman/Restoran	107,33	107,33	107,33	107,37	107,82	107,59	107,59	107,62	108,25	108,25	108,25	108,28	107,75
Perawatan Pribadi Dan Jasa Lainnya	111,04	110,69	110,31	110,53	113,12	111,03	111,41	111,23	111,38	111,34	112,63	112,76	111,45

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

6a

Perkembangan BPPBM Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2018 (2018=100)

Rincian	Bulan												Rata-Rata
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	Des	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
BPPBM	98,63	98,84	98,87	99,23	99,46	99,64	100,10	100,53	100,71	101,02	101,43	101,55	100,00
Bibit	98,22	98,12	98,09	98,82	99,32	99,79	99,69	100,40	101,14	101,33	102,24	102,85	100,00
Pupuk Dan Pestisida	97,64	97,89	97,78	97,98	98,17	98,81	99,12	100,76	101,24	102,46	104,00	104,15	100,00
Sewa, Pajak, Dan Pengeluaran Lainnya	100,58	99,91	99,89	99,90	99,91	99,93	99,92	99,96	99,98	100,03	100,01	99,99	100,00
Transportasi Dan Komunikasi	99,61	99,09	99,36	99,48	99,57	99,62	100,12	100,14	100,18	100,59	100,84	101,42	100,00
Barang Modal	98,00	99,05	99,78	99,93	99,95	99,91	100,31	100,29	100,34	100,78	100,80	100,86	100,00
Upah Buruh	98,54	99,05	99,05	99,54	99,82	99,82	100,63	100,71	100,71	100,71	100,71	100,71	100,00

Sumber: Survei HargaPerdesaan, BPS

Perkembangan BPPBM Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2019 (2018=100)

Rincian	Bulan												Rata-Rata
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	Des	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
BPPBM	102,36	102,59	102,13	102,24	101,69	101,77	102,51	102,74	102,36	102,99	103,49	103,68	102,55
Bibit	105,38	105,47	101,64	101,64	97,13	97,25	102,56	102,52	98,46	103,72	103,75	103,78	101,94
Pupuk Dan Pestisida	105,15	105,92	106,50	106,99	107,01	107,19	107,66	108,16	107,99	108,20	109,16	109,21	107,43
Sewa, Pajak, Dan Pengeluaran Lainnya	101,35	101,35	100,33	100,33	100,33	100,34	100,34	100,34	101,29	101,29	101,26	101,27	100,82
Transportasi Dan Komunikasi	101,99	101,91	101,98	102,07	102,06	102,07	102,33	102,37	102,38	102,40	102,61	102,71	102,24
Barang Modal	100,10	100,49	99,91	100,00	99,40	99,90	99,97	100,45	100,14	100,08	101,13	101,15	100,23
Upah Buruh	101,07	101,20	101,27	101,27	101,27	101,27	101,33	101,58	101,58	101,58	102,13	102,50	101,50

Sumber: Survei HargaPerdesaan, BPS

Tabel

6c

Perkembangan BPPBM Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2020 (2018=100)

Rincian	Bulan												Rata-Rata
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	Des	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
BPPBM	103,77	103,77	103,84	103,91	104,63	104,59	104,92	104,72	104,77	104,79	104,87	104,93	104,46
Bibit	102,29	102,31	102,33	102,37	105,80	105,07	106,86	104,99	105,02	105,00	105,03	104,86	104,33
Pupuk Dan Pestisida	109,84	109,72	110,00	110,05	109,77	109,78	109,76	109,65	109,88	109,88	110,23	110,3	109,91
Sewa, Pajak, Dan Pengeluaran Lainnya	101,31	101,31	101,31	101,64	101,64	101,64	102,87	102,87	102,87	102,87	102,88	102,89	102,17
Transportasi Dan Komunikasi	103,21	103,30	103,26	103,26	103,33	103,97	103,14	104,00	104,01	104,49	104,49	104,37	103,74
Barang Modal	101,68	101,78	102,19	102,31	102,53	102,74	102,75	102,75	102,77	102,80	102,83	102,83	102,49
Upah Buruh	102,66	102,69	102,69	102,69	103,48	103,48	103,48	103,48	103,48	103,48	103,48	103,65	103,23

Sumber: Survei HargaPerdesaan, BPS

Tabel

6d

Perkembangan BPPBM Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2021 (2018=100)

Rincian	Bulan												Rata-Rata
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	Des	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
BPPBM	105,50	105,47	105,49	105,62	104,93	106,02	106,07	106,33	106,44	106,53	106,95	107,29	106,05
Bibit	104,88	103,20	103,21	103,23	100,71	104,15	104,16	104,18	104,19	104,25	104,33	104,40	103,74
Pupuk Dan Pestisida	110,70	111,43	111,53	111,81	106,77	112,73	112,95	113,54	114,07	114,16	115,53	116,62	112,65
Sewa, Pajak, Dan Pengeluaran Lainnya	102,97	103,04	103,04	103,53	102,06	104,18	104,18	104,59	104,59	104,59	104,61	104,61	103,83
Transportasi Dan Komunikasi	104,69	104,82	104,82	104,84	106,12	104,90	104,90	105,18	105,24	105,24	105,28	105,29	105,11
Barang Modal	103,25	103,26	103,26	103,27	104,46	103,28	103,37	103,43	103,43	103,80	103,98	103,99	103,56
Upah Buruh	104,60	104,62	104,63	104,64	106,34	104,72	104,72	104,88	104,88	104,98	105,29	105,56	104,99

Sumber: Survei HargaPerdesaan, BPS

Tabel

7a

Pertumbuhan It, Ib dan NTPP Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2018 (2018=100)

Rincian	Bulan												Rata-Rata
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	Des	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Indeks Harga yang Diterima Petani	-	0,16	0,92	-2,36	-0,06	0,79	1,09	0,24	0,20	0,72	2,07	0,68	0,41
Padi	-	0,05	1,03	-2,46	-0,28	0,54	1,24	0,03	0,21	0,58	1,56	0,94	0,31
Palawija	-	1,28	-0,28	-1,33	2,19	3,29	-0,28	2,38	0,18	2,10	6,96	-1,63	1,35
Indeks Harga yang Dibayar Petani	-	0,19	-0,29	-0,08	1,72	-0,13	0,72	0,30	-0,23	0,48	0,07	0,48	0,29
Konsumsi Rumah Tangga	-	0,18	-0,38	-0,21	2,16	-0,22	0,79	0,26	-0,35	0,53	-0,03	0,58	0,30
BPPBM	-	0,22	0,03	0,37	0,23	0,18	0,47	0,43	0,18	0,31	0,40	0,13	0,27
Nilai Tukar Petani	-	-0,03	1,21	-2,28	-1,75	0,92	0,37	-0,06	0,44	0,24	2,01	0,21	0,12

Sumber: Survei HargaPerdesaan, BPS

Tabel

7b

Pertumbuhan It, Ib dan NTPP Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2019 (2018=100)

Rincian	Bulan												Rata-Rata
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	Des	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Indeks Harga yang Diterima Petani	1,56	-3,37	-0,62	-0,31	-0,83	-0,27	-0,01	-0,18	1,23	0,72	1,00	1,76	0,06
Padi	1,25	-4,00	-0,59	0,11	-1,09	-0,30	0,00	-0,22	1,39	0,77	0,83	1,98	0,01
Palawija	4,42	2,22	-0,94	-3,89	1,41	-0,03	-0,09	0,18	-0,06	0,22	2,45	-0,18	0,48
Indeks Harga yang Dibayar Petani	0,33	-0,35	-0,64	0,98	1,18	0,61	0,51	0,23	-1,08	-0,03	0,08	-0,58	0,10
Konsumsi Rumah Tangga	0,20	-0,52	-0,70	1,24	1,68	0,76	0,45	0,22	-1,28	-0,22	-0,04	-0,80	0,08
BPPBM	0,79	0,23	-0,45	0,10	-0,53	0,08	0,73	0,23	-0,37	0,62	0,48	0,18	0,17
Nilai Tukar Petani	1,23	-3,03	0,02	-1,28	-1,99	-0,88	-0,52	-0,40	2,34	0,75	0,92	2,35	-0,04

Sumber: Survei HargaPerdesaan, BPS

Tabel

7c

Pertumbuhan It, Ib dan NTPP Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2020 (2018=100)

Rincian	Bulan												Rata-Rata
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	Des	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Indeks Harga yang Diterima Petani	-0,13	-0,49	-1,52	2,17	0,29	1,08	-0,81	-0,62	-0,04	-0,08	0,19	0,54	0,05
Padi	-0,40	-0,74	-1,69	2,11	0,39	1,04	-0,79	-0,66	-0,25	0,12	0,10	0,51	-0,02
Palawija	2,20	1,62	-0,04	2,63	-0,55	1,36	-1,02	-0,26	1,65	-1,63	0,97	0,82	0,65
Indeks Harga yang Dibayar Petani	1,27	0,55	0,34	-0,54	0,36	-0,23	0,26	0,05	-0,07	0,65	-0,05	0,78	0,28
Konsumsi Rumah Tangga	1,62	0,71	0,42	-0,71	0,27	-0,29	0,25	0,11	-0,11	0,83	-0,09	0,98	0,33
BPPBM	0,08	0,00	0,07	0,06	0,69	-0,04	0,31	-0,19	0,05	0,02	0,07	0,06	0,10
Nilai Tukar Petani	-1,38	-1,04	-1,86	2,72	-0,07	1,31	-1,07	-0,66	0,03	-0,72	0,24	-0,23	-0,23

Sumber: Survei HargaPerdesaan, BPS

Tabel

7d

Pertumbuhan It, Ib dan NTPP Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
Januari – Desember 2021 (2018=100)

Rincian	Bulan												Rata-Rata
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Okt	Nov	Des	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Indeks Harga yang Diterima Petani	1,59	-0,59	-1,36	-2,05	8,21	-8,75	0,32	2,19	-0,16	0,08	0,17	0,17	-0,01
Padi	1,64	-0,77	-1,62	-2,37	2,29	-3,50	0,15	2,31	-0,19	0,04	0,12	0,26	-0,14
Palawija	1,21	0,91	0,78	0,44	-12,49	13,12	1,57	1,27	0,06	0,37	0,53	-0,54	0,60
Indeks Harga yang Dibayar Petani	1,04	-0,24	-0,41	0,41	-0,76	0,02	0,42	0,12	-0,06	0,14	0,75	0,21	0,14
Konsumsi Rumah Tangga	1,18	-0,29	-0,54	0,49	-0,52	-0,54	0,52	0,09	-0,10	0,16	0,85	0,17	0,12
BPPBM	0,54	-0,03	0,02	0,12	-0,65	1,05	0,05	0,24	0,10	0,09	0,40	0,32	0,19
Nilai Tukar Petani	0,55	-0,35	-0,95	-2,45	9,04	-8,77	-0,10	2,06	-0,10	-0,06	-0,58	-0,04	-0,14

Sumber: Survei HargaPerdesaan, BPS

Tabel

8

Perkembangan It Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
2018 – 2021 (2018=100)

Bulan	2018	2019	2020	2021
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Januari	99,16	105,25	104,07	106,44
Februari	99,32	101,69	103,56	105,81
Maret	100,23	101,06	101,99	104,38
April	97,86	100,75	104,20	102,24
Mei	97,81	99,90	104,50	110,64
Juni	98,58	99,63	105,63	100,95
Juli	99,66	99,62	104,77	101,27
Agustus	99,90	99,44	104,12	103,49
September	100,11	100,67	104,08	103,32
Oktober	100,83	101,39	104,00	103,41
November	102,92	102,40	104,20	103,58
Desember	103,62	104,20	104,77	103,76
<b>Rata-Rata</b>	<b>100,00</b>	<b>101,33</b>	<b>104,16</b>	<b>104,11</b>

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

9

Perkembangan Ib Subsektor Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
2018 – 2021 (2018=100)

Bulan	2018	2019	2020	2021
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Januari	98,50	102,03	104,24	107,55
Februari	98,68	101,67	104,82	107,30
Maret	98,40	101,02	105,18	106,86
April	98,31	102,01	104,61	107,29
Mei	100,01	103,22	104,99	106,48
Juni	99,88	103,85	104,75	106,50
Juli	100,60	104,38	105,02	106,94
Agustus	100,90	104,61	105,07	107,07
September	100,66	103,49	105,00	107,01
Oktober	101,15	103,45	105,68	107,16
November	101,21	103,53	105,63	107,96
Desember	101,70	102,94	106,45	108,19
<b>Rata-Rata</b>	<b>100,00</b>	<b>103,02</b>	<b>105,12</b>	<b>107,19</b>

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Indeks Harga yang Dibayar Petani (Ib), Indeks Konsumsi Rumah tangga (KRT), dan Indeks Biaya Produksi dan Penambahan Barang Modal (BPPBM) Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2018 – 2021 (2018=100)

Bulan	2018	2019	2020	2021
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Indeks Harga yang Dibayar Petani	100,00	103,02	105,12	107,19
Konsumsi Rumah Tangga	100,00	103,15	105,31	107,54
Makanan, Minuman Dan Tembakau	100,00	103,01	104,98	108,14
Pakaian Dan Alas Kaki	100,00	104,82	107,65	109,18
Perumahan, Air, Listrik, Gas Dan Bahan Bakar Rumah Tangga	100,00	101,79	101,90	102,20
Perlengkapan, Peralatan Dan Pemeliharaan Rutin Rumah Tangga	100,00	105,60	107,45	108,32
Kesehatan	100,00	104,02	106,41	107,84
Transportasi	100,00	103,07	104,52	105,09
Informasi, Komunikasi, Dan Jasa Keuangan	100,00	101,58	104,72	104,95
Rekreasi, Olahraga, Dan Budaya	100,00	103,10	105,89	106,18
Pendidikan	100,00	99,96	99,98	99,99
Penyediaan Makanan Dan Minuman/Restoran	100,00	104,23	106,41	107,75
Perawatan Pribadi Dan Jasa Lainnya	100,00	102,89	110,12	111,45
BPPBM	100,00	102,55	104,46	106,05
Bibit	100,00	101,94	104,33	103,74
Pupuk Dan Pestisida	100,00	107,43	109,91	112,65
Sewa, Pajak, Dan Pengeluaran Lainnya	100,00	100,82	102,17	103,83
Transportasi Dan Komunikasi	100,00	102,24	103,74	105,11
Barang Modal	100,00	100,23	102,49	103,56
Upah Buruh	100,00	101,50	103,23	104,99

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Indeks Harga yang Diterima (It) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh,  
2012-2021

Tahun	Indeks Harga yang Diterima Petani Tanaman Pangan (It)		
	Padi	Palawija	Tanaman Pangan
(1)	(2)	(3)	(4)
2012	149,43	155,90	150,72
2013	154,51	165,45	156,69
2014	108,78	105,95	108,26
2015	115,34	108,95	114,17
2016	117,59	114,36	116,99
2017	118,68	112,84	117,40
2018	100,00	100,00	100,00
2019	100,10	113,45	101,33
2020	102,33	121,99	104,16
2021	100,96	127,90	104,11

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Catatan:

- Tahun 2018-2020 menggunakan Tahun Dasar 2018 = 100
- Tahun 2014-2017 menggunakan Tahun Dasar 2012 = 100
- Tahun 2012-2013 menggunakan Tahun Dasar 2007 = 100

### Indeks Harga yang Dibayar (Ib) Petani Tanaman Pangan Provinsi Aceh, 2012-2021

Tahun	Indeks Harga yang Dibayar Petani Tanaman Pangan (Ib)		
	KRT	BPPBM	Tanaman Pangan
(1)	(2)	(3)	(4)
2012	135,68	130,48	134,77
2013	142,71	134,10	141,21
2014	112,16	106,31	111,27
2015	120,15	112,77	119,03
2016	126,59	116,64	125,08
2017	130,90	119,53	129,30
2018	100,00	100,00	100,00
2019	103,15	102,55	103,02
2020	105,31	104,46	105,12
2021	107,54	106,05	107,19

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

**Catatan:**

- Tahun 2018-2020 menggunakan Tahun Dasar 2018 = 100
- Tahun 2014-2017 menggunakan Tahun Dasar 2012 = 100
- Tahun 2012-2013 menggunakan Tahun Dasar 2007 = 100

### Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, 2012-2021

Tahun	NTPP	NTUPP
(1)	(2)	(3)
2012	111,82	115,51
2013	111,82	116,85
2014	97,29	101,83
2015	95,91	101,24
2016	93,54	100,30
2017	91,06	98,39
2018	100,00	100,00
2019	98,38	98,81
2020	99,08	99,71
2021	97,13	98,18

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Catatan:

- Tahun 2018-2020 menggunakan Tahun Dasar 2018 = 100
- Tahun 2014-2017 menggunakan Tahun Dasar 2012 = 100
- Tahun 2012-2013 menggunakan Tahun Dasar 2007 = 100

Tabel

14

## Pertumbuhan Rata-rata Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi Aceh, 2014-2021

Tahun	NTPP	NTUPP
(1)	(2)	(3)
2014	-1,90	1,16
2015	-1,42	-0,58
2016	-2,47	-0,93
2017	-2,65	-1,90
2018	-	-
2019	-1,62	-1,19
2020	0,71	0,91
2021	-1,97	-1,53

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

## Catatan:

- Tahun 2018-2020 menggunakan Tahun Dasar 2018 = 100
- Tahun 2014-2017 menggunakan Tahun Dasar 2012 = 100

Tabel

15a

Rata-Rata Indeks Harga yang Diterima Petani (It), Indeks Harga yang Dibayar Petani (Ib), Serta Indeks Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi di Pulau Sumatera, 2018 (2018=100)

Rincian	It	Ib	NTPP
(1)	(2)	(3)	(4)
Aceh	100,00	100,00	100,00
Sumatera Utara	100,00	100,00	100,00
Sumatera Barat	100,00	100,00	100,00
Riau	100,00	100,00	100,00
Jambi	100,00	100,00	100,00
Sumatera Selatan	100,00	100,00	100,00
Bengkulu	100,00	100,00	100,00
Lampung	100,00	100,00	100,00
Bangka Belitung	100,00	100,00	100,00
Kepulauan Riau	100,00	100,00	100,00

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

15b

Rata-Rata Indeks Harga yang Diterima Petani (It), Indeks Harga yang Dibayar Petani (Ib), Serta Indeks Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi di Pulau Sumatera, 2019 (2018=100)

Rincian	It	Ib	NTPP
(1)	(2)	(3)	(4)
Aceh	101,33	103,02	98,38
Sumatera Utara	102,22	102,72	99,53
Sumatera Barat	105,52	103,36	102,12
Riau	99,75	103,07	96,79
Jambi	104,78	102,72	102,05
Sumatera Selatan	102,68	102,93	99,75
Bengkulu	106,12	102,73	103,29
Lampung	102,09	103,71	98,45
Bangka Belitung	103,47	102,09	101,36
Kepulauan Riau	102,40	102,45	99,94

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

15c

Rata-Rata Indeks Harga yang Diterima Petani (It), Indeks Harga yang Dibayar Petani (Ib), Serta Indeks Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi di Pulau Sumatera, 2020 (2018=100)

Rincian	It	Ib	NTPP
(1)	(2)	(3)	(4)
Aceh	104,16	105,12	99,08
Sumatera Utara	101,25	104,48	96,91
Sumatera Barat	104,98	105,98	99,07
Riau	98,82	105,62	93,57
Jambi	105,16	104,66	100,48
Sumatera Selatan	103,97	105,80	98,28
Bengkulu	108,65	105,46	103,03
Lampung	99,85	105,93	94,26
Bangka Belitung	104,02	103,81	100,21
Kepulauan Riau	106,77	104,16	102,50

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

Tabel

15d

Rata-Rata Indeks Harga yang Diterima Petani (It), Indeks Harga yang Dibayar Petani (Ib), Serta Indeks Nilai Tukar Petani Tanaman Pangan (NTPP) Provinsi di Pulau Sumatera, 2021 (2018=100)

Rincian	It	Ib	NTPP
(1)	(2)	(3)	(4)
Aceh	104,11	107,19	97,13
Sumatera Utara	103,50	107,54	97,23
Sumatera Barat	104,15	107,90	97,58
Riau	97,58	109,57	92,37
Jambi	103,46	106,77	97,80
Sumatera Selatan	98,53	107,83	91,55
Bengkulu	105,53	108,06	98,98
Lampung	100,78	108,35	93,32
Bangka Belitung	105,46	106,09	99,70
Kepulauan Riau	107,91	104,94	103,34

Sumber: Survei Harga Perdesaan, BPS

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

# DATA

MENCERDASKAN BANGSA



**BADAN PUSAT STATISTIK  
PROVINSI ACEH**

*Jln. Tgk. H. M. Daud Beureueh No. 50*

*Banda Aceh 23121*

*Telp. (0651) 23005 Faks. (0651) 33632*

*Email: [bps1100@bps.go.id](mailto:bps1100@bps.go.id); Website: [aceh.bps.go.id](http://aceh.bps.go.id)*

