



KATALOG BPS :7305.71

# STATISTIK NILAI TUKAR PETANI PROVINSI SULAWESI UTARA 2005



**BADAN PUSAT STATISTIK  
PROVINSI SULAWESI UTARA**

**NILAI TUKAR PETANI  
DI IBUKOTA PROPINSI SULAWESI UTARA 2005**

**ISBN** : 979 488 514.2

**No. Publikasi / Publication Number** : 71541.0609

**Katalog BPS / BPS Catalogue** : 7305. 71

**Ukuran Buku / Book Size** : A 4

**Jumlah Halaman / Page Amount** : iii + 26

**Naskah / Manuscript** : Seksi Statistik Harga Produsen dan  
Keuangan

**Gambar Kulit / Cover** : Unx Collection

**Diterbitkan oleh / Publish By** : BPS Propinsi Sulawesi Utara

**Boleh Dikutip dengan menyebut sumbernya.**

**May be cited with refers to source**

## KATA PENGANTAR

Publikasi Statistik Nilai Tukar Petani merupakan hasil pengolahan dari Badan Pusat Statistik (BPS) Pusat, berdasarkan hasil pencacahan oleh Kabupaten daerah pedesaan berupa laporan Statistik Harga Konsumen Pedesaan dan Statistik Harga Produsen yang dikumpulkan selama tahun 2005.

Data yang disajikan meliputi :

- Indeks Harga yang diterima Petani
- Indeks Harga yang dibayar Petani
- Nilai Tukar Petani

Kepada semua pihak yang telah membantu mulai dari pengumpulan data sampai dengan terbitnya publikasi ini diucapkan terima kasih.

Akhirnya, kami mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari para pengguna data untuk perbaikan dan penyempurnaan publikasi ini di waktu mendatang.

Manado, Juni 2005  
Kepala Badan Pusat Statistik  
Propinsi Sulawesi Utara

**Drs. Jasa Bangun,MSi**

NIP. 340 005 025

# DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iii
PENJELASAN RINGKASAN	
A. Pendahuluan.....	1
B. Cakupan Data.....	1
C. Metode Pengumpulan Data.....	1
D. Konsep dan Definisi.....	1
E. Klasifikasi Indeks.....	3
F. Ulasan Ringkas Nilai Tukar Petani.....	4

<http://sulut.bps.go.id>

## DAFTAR TABEL & LAMPIRAN

Tabel	Halaman
1. Indeks Harga yang diterima dan dibayar Petani serta Nilai Tukar Petani di Sulawesi Utara Tahun 1995-2005.....	5
2. Indeks Harga yang diterima Petani menurut sektor di Sulawesi Utara Tahun 1995-2005.....	6
3. Indeks Harga yang dibayar Petani sektor Konsumsi Rumah tangga di Sulawesi Utara tahun 1995-2005.....	7
4. Indeks Harga yang dibayar Petani Sektor Biaya Produksi dan Penambahar Barang Modal di Sulawesi Utara tahun 1995-2005.....	8
5. Nilai Tukar Petani menurut jenis usaha Pertanian di Sulawesi Utara Tahun 1995-2005.....	9
6. Indeks Harga yang diterima dan dibayar Petani serta Nilai Tukar Petani di Sulawesi Utara Tahun 2005.....	10
7. Indeks Harga yang diterima Petani menurut sektor di Sulawesi Utara Tahun 2005.....	11
8. Indeks Harga yang dibayar Petani sektor Konsumsi Rumah tangga di Sulawesi Utara tahun 2005.....	12
9. Indeks Harga yang dibayar Petani Sektor Biaya Produksi dan Penambahar Barang Modal di Sulawesi Utara tahun 2005.....	13
10. Nilai Tukar Petani menurut jenis usaha pertanian di Sulawesi Utara Tahun 2005.....	14



<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
1. Perubahan indeks harga yang diterima petani dan dibayar petani serta Nilai Tukar Petani Di Sulawesi Utara bulan Januari 2005.....	15
2. Perubahan indeks harga yang diterima petani dan dibayar petani serta Nilai Tukar Petani Di Sulawesi Utara bulan Pebruari 2005.....	16
3. Perubahan indeks harga yang diterima petani dan dibayar petani serta Nilai Tukar Petani Di Sulawesi Utara bulan Maret 2005.....	17
4. Perubahan indeks harga yang diterima petani dan dibayar petani serta Nilai Tukar Petani Di Sulawesi Utara bulan April 2005.....	18
5. Perubahan indeks harga yang di terima petani dan di bayar petani serta Nilai Tukar Petani Di Sulawesi Utara bulan Mei 2005.....	19
6. Perubahan indeks harga yang diterima petani dan dibayar petani serta Nilai Tukar Petani Di Sulawesi Utara bulan Juni 2005.....	20
7. Perubahan indeks harga yang diterima petani dan dibayar petani serta Nilai Tukar Petani Di Sulawesi Utara bulan Juli 2005.....	21
8. Perubahan indeks harga yang diterima petani dan dibayar petani serta Nilai Tukar Petani Di Sulawesi Utara bulan Agustus 2005.....	22
9. Perubahan indeks harga yang diterima petani dan dibayar petani serta Nilai Tukar Petani Di Sulawesi Utara bulan September 2005.....	23
10. Perubahan indeks harga yang diterima petani dan dibayar petani serta Nilai Tukar Petani Di Sulawesi Utara bulan Oktober 2005.....	24
11. Perubahan indeks harga yang diterima petani dan dibayar petani serta Nilai Tukar Petani Di Sulawesi Utara bulan November 2005.....	25
12. Perubahan indeks harga yang diterima petani dan dibayar petani serta Nilai Tukar Petani Di Sulawesi Utara bulan Desember 2005.....	26

## PENJELASAN RINGKAS

### A. PENDAHULUAN

Data harga produsen sektor pertanian dan harga konsumen dipedesaan merupakan salah satu kegiatan rutin bulanan. Pengumpulan data dilaksanakan di kecamatan – kecamatan yang terpilih, melalui survei statistik harga – harga di daerah pedesaan. Dari hasil pengolahan survei diatas dapat disajikan Publikasi Nilai Tukar Petani (NTP).

### B. CAKUPAN DATA

Data yang dicakup adalah data keadaan tahun 2005.

### C. METODE PENGUMPULAN DATA

Pengumpulan data (pencacahan) harga konsumen di pedesaan dilakukan dengan menggunakan daftar HP-1A/1B (untuk kelompok makanan/Non makanan). Pengumpulan data harga produsen sektor pertanian dilakukan menggunakan daftar HP-2.1 (Statistik Harga Produsen Sub Sektor Tanaman Bahan Makanan) dan daftar HP-2.2 (Statistik Harga Produsen Sub Sektor Tanaman Perkebunan Rakyat). Pencacahan di lapangan dilakukan setiap bulan oleh Koordinator Statistik Kecamatan (KSK) dengan wawancara secara langsung. Responden pencacahan HP-1A adalah pedagang eceran yang berada di daerah pedesaan, sedangkan responden HP -2.1 dan HP-2.2 adalah petani yang menjual hasil pertaniannya pada periode tanggal 1 sampai dengan tanggal 15 setiap bulan.

Pencatatan harga komoditis dilakukan terhadap tiga atau empat responden, dan selanjutnya harga yang terbanyak muncul (modus) atau rata-rata harga darai beberapa responden tersebut dicatat didalam daftar isian.

Data harga produsen digunakan dalam penghitungan Indeks Nilai Tukar Petani.

### D. KONSEP DAN DEFINISI

Beberapa konsep dan definisi yang digunakan antara lain :

- **Nilai Tukar Petani** adalah angka perbandingan antara indeks harga yang diterima petani dengan *indeks harga yang dibayar petani* yang dinyatakan dalam persentase. *Indeks harga yang diterima petani* adalah indeks harga

yang menunjukkan perkembangan harga produsen atas hasil produksi petani. *Indeks harga* dibayar petani indeks harga yang menunjukkan perkembangan harga kebutuhan rumah tangga petani, baik itu kebutuhan untuk konsumsi rumah tangga maupun kebutuhan untuk proses produksi petani.

- **Petani** yang dimaksud disini adalah orang yang mengusahakan usaha pertanian (tanaman bahan makanan dan tanaman perkebunan rakyat) atas resiko sendiri dengan tujuan untuk dijual, baik dia sebagai petani pemilik maupun petani penggarap (sewa/kontrak/bagi hasil). Orang yang bekerja di sawah/ladang orang lain dengan mengharapkan upah (buruh tani) bukan termasuk petani.
- **Harga yang diterima petani** adalah rata-rata harga produsen dari hasil produksi petani sebelum ditambah biaya transportasi/pengangkutan dan biaya pengepakan ke dalam harga penjualannya atau disebut *Farm Gate* (harga disawah/ladang setelah pemetikan). Pengertian *harga rata-rata* adalah harga yang bila dikalikan dengan volume penjualan akan mencerminkan total uang yang diterima petani tersebut. Data harga tersebut dikumpulkan dari hasil wawancara langsung dengan petani produsen.
- **Harga yang dibayar petani** rata-rata harga eceran barang/jasa yang dikonsumsi maupun atau dibeli petani, baik untuk memenuhi kebutuhan rumah tangganya sendiri maupun untuk keperluan biaya produksi pertanian. Data harga barang untuk keperluan produksi pertanian dikumpulkan dari hasil wawancara langsung dengan petani, sedangkan harga barang/jasa untuk keperluan konsumsi rumah tangga dicatat dari hasil wawancara langsung dengan pedagang atau penjual jasa di pasar terpilih.
- **Pasar** adalah tempat dimana terjadi transaksi antara penjual dengan pembeli atau tempat yang biasanya terdapat penawaran dan permintaan menjadi lokasi observasi haruslah pasar yang cukup mewakili dengan syarat antara lain: paling besar di kecamatan tersebut, banyak pembeli dan penjual, jenis barang yang diperjualbelikan cukup banyak dan terjamin kelangsungan pemcatatan garganya seta terletak di desa berstatus pedesaan (*rural*).
- **Harga eceran pedesaan** adalah harga transaksi antara penjual dan pembeli secara eceran dipasar 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 diobservasi.

- **Upah buruh tani** adalah balas jasa yang diberikan dalam bentuk uang perorang selama  $\frac{1}{2}$  hari kerja atau waktu bekerjanya selama 5-6 jam. Upah mencangkul, menanam & merambet/menyiangi dibatasi hanya untuk buruh yang bekerja di lahan sawah dan tidak mencakup buruh yang bekerja di lahan kering/kebun. Buruh yang dimaksud disini juga tidak dikaitkan dengan kriteria umur, tingkat pendidikan dan lain sebagainya.

## E. KLASIFIKASI INDEKS UNTUK NILAI TUKAR PETANI

1.1 Indeks harga Yang Ditrима Petani (It) terdiri dari :

1. Indeks Sektor Tanaman Bahan Makanan (TBM) :

- Indeks kelompok padi
- Indeks kelompok palawija
- Indeks kelompok sayur-sayuran
- Indeks kelompok buah-buahan

2. Indeks Sektor Tanaman Perkebunan Rakyat (TPR)

- Indeks kelompok Tanaman Perkebunan Rakyat.

1.2 Indeks Harga Yang Dibayar Petani (Ib) terdiri dari:

1. Indeks Sektor Konsumsi Rumah tangga (KRT) :

- Indeks kelompok makanan
- Indeks kelompok perumahan
- Indeks kelompok pakaian
- Indeks kelompok aneka barang dan jasa

2. Indeks Sektor Biaya Produksi dan Penambahan Barang Modal

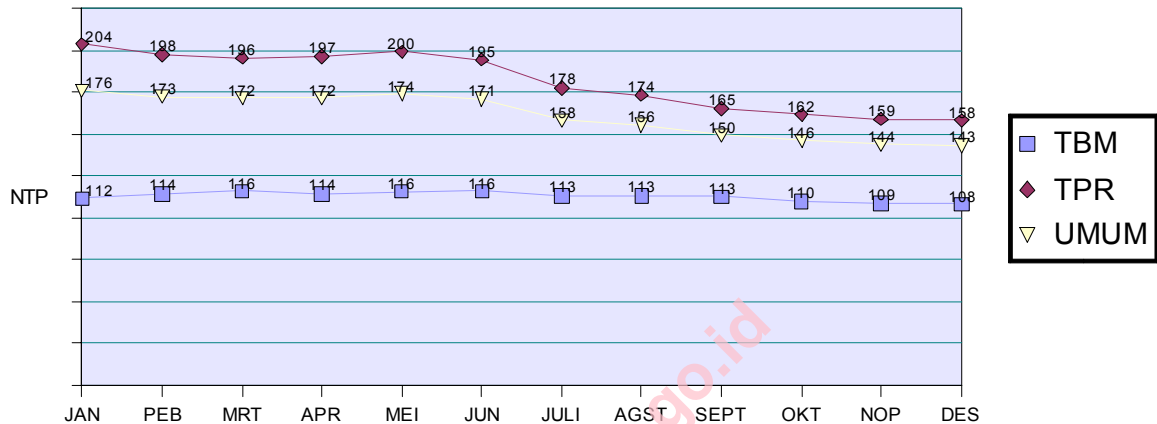
(BPPBM), terdiri dari:

- Indeks kelompok faktor produksi
- Indeks kelompok upah
- Indeks kelompok lainnya
- Indeks kelompok penambahan barang modal

## F. NILAI TUKAR PETANI

Berdasarkan hasil Sensus Pertanian 2003, diketahui bahwa rumahtangga di Propinsi Sulawesi Utara berjumlah 590.681. Dari jumlah tersebut, 52 % rumahtangga di Sulawesi Utara adalah rumahtangga pertanian. Sebagian dari mereka ada yang hidup berkecukupan, terutama yang bergerak pada sub sektor tanaman perkebunan rakyat.

**GRAFIK 1. PERKEMBANGAN NTP DI PROPINSI SULAWESI UTARA**



Salah satu indikator yang dapat dipakai dalam menilai tingkat kesejahteraan petani adalah Nilai Tukar Petani. Grafik 1 di atas menunjukkan pergerakan nilai tukar petani selama tahun 2005. Ternyata NTP Sulut di tahun 2005 sedang mengalami penurunan dari 176 bulan Januari menjadi 143 di bulan Desember 2005, namun secara umum rata-ratanya sebesar 161.22 persen yang menunjukkan bahwa perkembangan indeks harga yang diterima petani lebih besar dari indeks harga yang dibayar petani. Berarti kemampuan/daya beli petani selama tahun 2005 lebih baik dibandingkan dengan keadaan pada tahun dasar yaitu tahun 1993.

Bila diamati secara sektor dalam pembentukan NTP, ternyata sektor TPR dan TBM juga mengalami penurunan di tahun 2005, namun masih berada di atas 100. NTP sektor TPR jauh berada di atas NTP sektor TBM, hal ini memberi arti bahwa kemampuan/daya beli petani sektor Tanaman Perkebunan Rakyat masih lebih baik dari pada petani Tanaman Bahan Makanan.

Penyebab rendahnya nilai NTP pada sektor TBM terutama dipengaruhi oleh sub palawija, NTP rata-rata sub sektor palawija di tahun 2005 hanya sebesar 96.67 %. (lihat tabel 5 & 10).

**TABEL 1. INDEKS HARGA YANG DITERIMA DAN DI BAYAR PETANI  
SERTA NILAI TUKAR PETANI DI SULAWESI UTARA TAHUN 1995-2005  
(1993=100)**

TAHUN	INDEKS HARGA YANG DITERIMA PETANI			INDEKS HARGA YANG DIBAYAR PETANI			INDEKS NILAI TUKAR PETANI
	SEKTOR TBM	SEKTOR TPR	INDEKS UMUM	SEKTOR KRT	BPPBM	INDEKS UMUM	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Rata2 1995 *)	119.02	101.21	106.57	122.49	127.81	124.46	85.68
Rata2 1996 *)	129.82	115.25	119.64	119.74	141.94	127.96	93.34
Rata2 1997*)	153.00	136.62	141.56	135.60	165.08	146.51	96.74
Rata2 1998*)	292.20	291.07	291.41	259.05	237.68	251.14	118.02
Rata2 1999**)	441.70	981.66	813.99	351.33	390.31	365.76	224.04
Rata2 2000	408.20	1118.61	904.58	347.73	419.04	374.13	241.55
Rata2 2001	422.00	2079.82	1580.37	375.58	468.90	410.12	383.10
Rata2 2002	439.94	1626.10	1268.75	404.62	563.93	463.59	275.00
Rata2 2003	475.72	726.15	650.70	418.19	626.52	495.30	131.60
Rata2 2004	490.71	885.82	766.79	427.66	560.81	476.94	161.57
Rata2 2005	474.80	764.60	677.29	442.33	383.04	420.38	161.22

\*) Tahun dasar 1983 = 100

\*\*) Rata-rata Indeks Juni – Desember 1999

Januari-mei 1999 tahun dasar 1983

**TABEL 2. INDEKS HARGA YANG DITERIMA PETANI MENURUT SEKTOR  
DI SULAWESI UTARA TAHUN 1995-2005  
(1993=100)**

TAHUN	TANAMAN BAHAN MAKANAN					Indeks sektor TPR	Indeks Harga yang Diterima
	Padi	Palawija	Sayur-sayuran	Buah-buahan	Indeks sektor		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Rata2 1995 *)	121.85	113.94	139.97	113.37	119.02	101.21	106.57
Rata2 1996 *)	131.64	125.30	153.86	125.60	129.82	115.25	119.64
Rata2 1997*)	146.02	153.94	207.04	154.00	153.00	136.62	141.56
Rata2 1998*)	313.55	255.88	362.36	311.84	292.20	291.07	291.41
Rata2 1999**)	446.99	404.13	778.30	364.96	441.70	981.66	818.99
Rata2 2000	424.30	363.67	704.58	329.58	408.20	1118.61	904.58
Rata2 2001	426.67	371.32	877.43	336.04	422.00	2079.82	1580.37
Rata2 2002	439.71	410.13	765.78	362.71	439.94	1626.10	1268.75
Rata2 2003	464.60	463.83	783.63	377.26	475.72	726.15	650.70
Rata2 2004	468.87	482.66	818.99	431.18	490.71	885.82	766.79
Rata2 2005	521.43	406.40	630.03	442.79	474.80	764.60	677.29

\*) Tahun dasar 1983 = 100

\*\*\*) Rata-rata Indeks Juni – Desember 1999

Januari-mei 1999 tahun dasar 1983

**TABEL 3. INDEKS HARGA YANG DI BAYAR PETANI  
SEKTOR KOMSUMSI RUMAH TANGGA  
DI SULAWESI UTARA TAHUN 1995-2005  
(1993=100)**

TAHUN	KOMSUMSI RUMAH TANGGA				Sektor
	Makanan	Perumahan	Pakaian	Aneka Barang dan Jasa	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Rata2 1995 *)	134.00	102.95	117.22	111.94	122.49
Rata2 1996 *)	131.05	102.88	105.25	111.01	119.74
Rata2 1997*)	153.11	114.23	107.21	118.70	135.60
Rata2 1998*)	320.15	185.74	177.95	189.14	259.05
Rata2 1999**)	418.92	261.14	279.55	277.05	351.33
Rata2 2000	409.34	276.38	266.70	273.36	347.73
Rata2 2001	442.17	301.06	274.32	298.77	375.58
Rata2 2002	453.71	354.53	290.88	361.60	404.62
Rata2 2003	448.91	410.49	310.49	378.11	418.19
Rata2 2004	457.43	384.64	315.72	440.90	427.66
Rata2 2005	492.46	326.61	304.03	497.30	442.33

\*) Tahun dasar 1983 = 100

\*\*) Rata-rata Indeks Juni – Desember 1999

Januari-mei 1999 tahun dasar 1983

**TABEL 4. INDEKS HARGA YANG DI BAYAR PETANI SEKTOR BIAYA  
PRODUKSI DAN PENAMBAHAN BARANG MODAL  
DI SULAWESI UTARA TAHUN 1995-2005  
(1993=100)**

TAHUN	SEKTOR BPPBM					
	Faktor Produksi	Upah Buruh	Pengeluaran Lain	Non Faktor Produksi	Penambahan Barang Modal	BPPBM
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Rata2 1995 *)	124.41	127.52	85.52	139.46	114.52	127.81
Rata2 1996 *)	142.10	143.90	119.59	147.20	113.70	141.94
Rata2 1997*)	167.11	169.67	135.24	168.81	119.99	165.08
Rata2 1998*)	237.06	243.82	152.58	239.68	236.00	237.68
Rata2 1999**)	412.62	428.61	213.04	334.69	374.08	390.31
Rata2 2000	454.15	472.89	220.22	337.93	361.83	419.04
Rata2 2001	505.79	530.11	202.22	393.75	358.86	468.90
Rata2 2002	616.16	649.12	204.78	461.15	390.13	563.93
Rata2 2003	711.07	754.72	166.22	447.09	409.87	626.52
Rata2 2004	628.73	662.27	210.08	399.06	474.10	560.81
Rata2 2005	423.06	443.63	166.19	267.89	430.27	383.04

\*) Tahun dasar 1983 = 100

\*\*) Rata-rata Indeks Juni – Desember 1999

Januari-mei 1999 tahun dasar 1983



**TABEL 5. NILAI TUKAR PETANI MENURUT JENIS USAHA PERTANIAN  
DI SULAWESI UTARA TAHUN 1995-2005  
(1993=100)**

TAHUN	TANAMAN BAHAN MAKANAN				Indeks sektor TBM	Indeks sektor TPR	Indeks Nilai Tukar Petani
	Padi	Palawija	Sayur-sayuran	Buah-buahan			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Rata2 1995 *)	97.91	91.55	112.47	91.09	95.63	81.32	85.68
Rata2 1996 *)	102.88	97.93	120.25	98.16	101.46	90.07	93.34
Rata2 1997*)	99.66	105.07	141.32	105.11	104.43	93.25	96.74
Rata2 1998*)	124.85	101.89	144.29	124.17	116.35	115.90	118.02
Rata2 1999**)	122.21	110.49	212.79	99.78	120.76	268.39	224.04
Rata2 2000	113.41	97.20	188.33	88.09	109.11	298.99	241.55
Rata2 2001	104.04	90.54	213.94	81.94	102.90	507.12	383.10
Rata2 2002	94.85	88.47	165.19	78.24	94.90	350.76	275.00
Rata2 2003	93.80	93.65	158.21	76.17	96.05	146.61	131.60
Rata2 2004	98.31	101.20	171.72	90.40	102.89	185.73	161.57
Rata2 2005	124.07	96.70	149.92	105.34	112.98	182.03	161.22

\*) Tahun dasar 1983 = 100

\*\*) Rata-rata Indeks Juni – Desember 1999

Januari-mei 1999 tahun dasar 1983

**TABEL 6. INDEKS HARGA YANG DITERIMA DAN DI BAYAR PETANI  
SERTA NILAI TUKAR PETANI DI SULAWESI UTARA TAHUN 2005  
(1993=100)**

TAHUN / BULAN	INDEKS HARGA YANG DITERIMA PETANI			INDEKS HARGA YANG DIBAYAR PETANI			INDEKS NILAI TUKAR PETANI
	Sektor TBM	Sektor TPR	Indeks UMUM	Sektor KRT	BPPBM	Indeks UMUM	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
2005 : Rata- rata	474.796	764.6	677.29	442.33	383.04	420.38	161.22
Januari	464.32	847.37	731.97	432.05	386.67	415.25	176.27
Februari	486.45	840.23	733.65	445.80	389.87	425.09	172.58
Maret	483.34	814.08	714.44	437.54	378.95	415.86	171.80
April	483.17	830.89	726.13	444.11	386.13	422.65	171.80
Mei	482.48	832.13	726.79	435.23	386.04	417.02	174.28
Juni	482.78	808.30	710.23	431.91	386.12	414.96	171.15
Juli	463.63	733.47	653.68	432.23	380.19	412.97	158.29
Agustus	468.32	719.01	643.49	434.45	378.71	413.82	155.50
September	466.97	684.12	618.70	434.02	378.71	413.55	149.61
Oktober	470.02	690.98	624.41	454.97	380.47	427.39	146.10
November	470.50	686.94	621.73	460.78	381.93	431.59	144.06
Desember	470.57	687.66	622.26	464.88	382.62	434.43	143.24

**TABEL 7. INDEKS HARGA YANG DITERIMA PETANI MENURUT SEKTOR  
DI SULAWESI UTARA TAHUN 2005  
(1993=100)**

TAHUN / BULAN	TANAMAN BAHAN MAKANAN					Indeks sektor TPR	Indeks Harga Yang Diterima
	Padi	Palawija	Sayur-sayuran	Buah-buahan	Indeks sektor		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
2005 : Rata- rata	521.429	406.4	630.03	442.79	474.8	764.6	677.29
Januari	476.52	424.61	711.60	425.20	464.32	847.37	731.97
Februari	526.04	423.84	673.23	442.72	486.45	840.23	733.65
Maret	531.27	415.34	631.50	444.90	483.34	814.08	714.44
April	528.79	415.82	641.37	449.26	483.17	830.89	726.13
Mei	528.79	410.82	669.98	447.08	482.48	832.13	726.79
Juni	528.79	411.87	667.47	447.08	482.78	808.30	710.23
Juli	528.05	392.92	574.95	429.56	468.63	733.47	653.68
Agustus	525.97	392.33	579.67	440.32	468.32	719.01	643.49
September	523.01	392.27	581.07	440.32	466.97	684.12	618.70
Oktober	520.94	398.09	605.74	445.41	470.02	690.98	624.41
November	520.94	398.38	600.43	455.88	470.50	686.94	621.73
Desember	518.01	400.51	623.33	445.70	470.57	687.66	622.26

**TABEL 8. INDEKS HARGA YANG DI BAYAR PETANI  
SEKTOR KOMSUMSI RUMAH TANGGA  
DI SULAWESI UTARA TAHUN 2005  
(1993=100)**

TAHUN / BULAN	KOMSUMSI RUMAH TANGGA					BPPBM	Indeks Harga yang Dibayar
	Makanan	Perumahan	Pakaian	Aneka Barang dan Jasa	Sektor		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
2005 : Rata- rata	492.462	326.61	304.03	497.3	442.33	383.04	420.38
Januari	482.34	305.97	297.04	498.81	432.05	386.67	415.25
Februari	506.242	308.04	298.33	499.72	445.80	389.87	425.09
Maret	491.199	307.39	298.43	500.3	437.54	378.95	415.86
April	502.726	308.57	297.6	500.88	444.11	386.13	422.65
Mei	488.941	309.98	298.54	489.89	435.23	386.04	417.02
Juni	482.804	309.98	298.54	490.13	431.91	386.12	414.96
Juli	482.313	311.22	298.74	492.07	432.23	380.19	412.97
Agustus	486.653	311.23	302.18	489.33	434.45	378.71	413.82
September	485.39	310.93	302.78	491.06	434.02	378.71	413.55
Oktober	501.652	355.33	317.16	499.81	454.97	380.47	427.39
November	498.725	383.31	320.75	506.91	460.78	381.93	431.59
Desember	500.555	397.4	318.27	508.72	464.88	382.62	434.43

**TABEL.9      INDEKS HARGA YANG DI BAYAR PETANI  
SEKTOR BIAYA PRODUKSI DAN PENAMBAHAN BARANG MODAL  
DI SULAWESI UTARA TAHUN 2005  
(1993=100)**

TAHUN / BULAN	SEKTOR BPPBM						Indeks Harga yang Dibayar
	Faktor Produksi	Upah Buruh	Pengeluar an Lain	Non Faktor Produk- si	Penam- bahan Barang Modal	BPPBM	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
2005 : Rata- rata	423.056	443.63	166.19	267.39	430.27	383.04	420.38
Januari	425.122	445.87	166.19	279.04	417.22	386.67	415.25
Februari	424.934	445.66	166.19	290.55	423.46	389.87	425.09
Maret	416.747	436.82	166.19	270.24	423.46	378.95	415.86
April	426.749	447.62	166.19	270.54	427.82	386.13	422.65
Mei	427.039	447.94	166.19	270.2	423.93	386.04	417.02
Juni	427.039	447.94	166.19	270.2	425.52	386.12	414.96
Juli	422.748	443.3	166.19	257.91	429.61	380.19	412.97
Agustus	420.042	440.38	166.19	258.62	433.37	378.71	413.82
September	420.042	440.38	166.19	258.62	433.37	378.71	413.55
Oktober	421.357	441.8	166.19	260.6	439.78	380.47	427.39
November	422.426	442.95	166.19	263.06	441.38	381.93	431.59
Desember	422.426	442.95	166.19	265.13	444.35	382.62	434.43

**TABEL 10. NILAI TUKAR PETANI MENURUT JENIS USAHA PERTANIAN  
DI SULAWESI UTARA TAHUN 2005  
(1993=100)**

TAHUN / BULAN	TANAMAN BAHAN MAKANAN					Indeks sektor TPR	NILAI TUKAR PETANI
	Padi	Palawija	Sayur-sayuran	Buah-buahan	Indeks Sektor		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	
2005 : Rata- rata	124.07	96.70	149.92	105.34	112.98	182.03	161.22
Januari	114.75	102.25	171.37	102.39	111.82	204.06	176.27
Februari	123.75	99.70	158.37	104.15	114.43	197.66	172.58
Maret	127.75	99.88	151.85	106.98	116.23	195.76	171.80
April	125.11	98.38	151.75	106.30	114.32	196.59	171.80
Mei	126.80	98.51	160.66	107.21	115.70	199.54	174.28
Juni	127.43	99.25	160.85	107.74	116.34	194.79	171.15
Juli	127.87	95.14	139.22	104.02	113.48	177.61	158.29
Agustus	127.10	94.81	140.08	106.40	113.17	173.75	155.50
September	126.47	94.85	140.51	106.47	112.92	165.43	149.61
Oktober	121.89	93.14	141.73	104.22	109.97	161.67	146.10
November	120.70	92.31	139.12	105.63	109.02	159.16	144.06
Desember	119.24	92.19	143.48	102.59	108.32	158.29	143.24



**LAMPIRAN 1. PERUBAHAN INDEKS HARGA YANG DITERIMA  
DAN DI BAYAR PETANI SERTA NILAI TUKAR PETANI  
DI SULAWESI UTARA BULAN JANUARI 2005  
(1993=100)**

Rincian	Des'04	Jan'05	Perubahan (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Indeks Diterima Petani</b>	736.37	731.97	-0.60
Tanaman Bahan Makanan	458.74	464.32	1.22
Padi	475.03	476.52	0.31
Palawija	412.01	424.61	3.06
Sayuran	717.93	711.60	-0.88
Buah-buahan	425.20	425.20	0.00
Tanaman Perk. Rakyat	856.08	847.37	-1.02
<b>Indeks Dibayar Petani</b>	416.61	415.25	-0.33
Konsumsi Rumah Tangga	434.50	432.05	-0.56
Makanan	496.81	482.34	-2.91
Perumahan	301.72	305.97	1.41
Pakaian	296.51	297.04	0.18
Aneka Barang dan Jasa	470.33	498.81	6.06
BPPBM	386.18	386.67	0.13
Faktor Produksi	425.12	425.12	0.00
Upah Buruh	445.87	445.87	0.00
Pengeluaran Lain	166.19	166.19	0.00
Non Faktor Produksi	278.25	279.04	0.28
Penambahan Barang Modal	411.78	417.22	1.32
<b>Nilai Tukar Petani</b>	176.75	176.27	-0.27

**LAMPIRAN 2. PERUBAHAN INDEKS HARGA YANG DITERIMA  
DAN DI BAYAR PETANI SERTA NILAI TUKAR PETANI  
DI SULAWESI UTARA BULAN PEBRUARI 2005  
(1993=100)**

Rincian	Jan'05	Peb'02	Perubahan (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Indeks Diterima Petani</b>	731.97	733.65	0.23
Tanaman Bahan Makanan	464.32	486.45	4.77
Padi	476.52	526.04	10.39
Palawija	424.61	423.84	-0.18
Sayuran	711.60	673.23	-5.39
Buah-buahan	425.20	442.72	4.12
Tanaman Perk. Rakyat	847.37	840.23	-0.84
<b>Indeks Dibayar Petani</b>	415.25	425.09	2.37
Konsumsi Rumah Tangga	432.05	445.80	3.18
Makanan	482.34	506.24	4.96
Perumahan	305.97	308.04	0.68
Pakaian	297.04	298.33	0.43
Aneka Barang dan Jasa	498.81	499.72	0.18
BPPBM	386.67	389.87	0.83
Faktor Produksi	425.12	424.93	-0.04
Upah Buruh	445.87	445.66	-0.05
Pengeluaran Lain	166.19	166.19	0.00
Non Faktor Produksi	279.04	290.55	4.12
Penambahan Barang Modal	417.22	423.46	1.50
<b>Nilai Tukar Petani</b>	176.27	172.58	-2.09

**LAMPIRAN 3. PERUBAHAN INDEKS HARGA YANG DITERIMA  
DAN DI BAYAR PETANI SERTA NILAI TUKAR PETANI  
DI SULAWESI UTARA BULAN MARET 2005  
(1993=100)**

Rincian	Peb'02	Mrt'05	Perubahan (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
Indeks Diterima Petani	733.65	714.44	-2.62
<b>Tanaman Bahan Makanan</b>	486.45	483.34	-0.64
Padi	526.04	531.27	0.99
Palawija	423.84	415.34	-2.01
Sayuran	673.23	631.50	-6.20
Buah-buahan	442.72	444.90	0.49
Tanaman Perk. Rakyat	840.23	814.08	-3.11
<b>Indeks Dibayar Petani</b>	425.09	415.86	-2.17
Konsumsi Rumah Tangga	445.80	437.54	-1.85
Makanan	506.24	491.20	-2.97
Perumahan	308.04	307.39	-0.21
Pakaian	298.33	298.43	0.04
Aneka Barang dan Jasa	499.72	500.30	0.12
BPPBM	389.87	378.95	-2.80
Faktor Produksi	424.93	416.75	-1.93
Upah Buruh	445.66	436.82	-1.98
Pengeluaran Lain	166.19	166.19	0.00
Non Faktor Produksi	290.55	270.24	-6.99
Penambahan Barang Modal	423.46	423.46	0.00
<b>Nilai Tukar Petani</b>	172.58	171.8	-0.45

**LAMPIRAN4. PERUBAHAN INDEKS HARGA YANG DITERIMA  
DAN DI BAYAR PETANI SERTA NILAI TUKAR PETANI  
DI SULAWESI UTARA BULAN APRIL 2005  
(1993=100)**

Rincian	Mrt'05	Apr'05	Perubahan (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Indeks Diterima Petani</b>	714.44	726.13	1.64
Tanaman Bahan Makanan	483.34	483.17	-0.04
Padi	531.27	528.79	-0.47
Palawija	415.34	415.82	0.12
Sayuran	631.50	641.37	1.56
Buah-buahan	444.90	449.26	0.98
Tanaman Perk. Rakyat	814.08	830.89	2.06
<b>Indeks Dibayar Petani</b>	415.86	422.65	1.63
Konsumsi Rumah Tangga	437.54	444.11	1.50
Makanan	491.20	502.73	2.35
Perumahan	307.39	308.57	0.38
Pakaian	298.43	297.60	-0.28
Aneka Barang dan Jasa	500.30	500.88	0.12
BPPBM	378.95	386.13	1.89
Faktor Produksi	416.75	426.75	2.40
Upah Buruh	436.82	447.62	2.47
Pengeluaran Lain	166.19	166.19	0.00
Non Faktor Produksi	270.24	270.54	0.11
Penambahan Barang Modal	423.46	427.82	1.03
<b>Nilai Tukar Petani</b>	171.80	171.80	0.00

**LAMPIRAN 5. PERUBAHAN INDEKS HARGA YANG DITERIMA  
DAN DI BAYAR PETANI SERTA NILAI TUKAR PETANI  
DI SULAWESI UTARA BULAN MEI 2005  
(1993=100)**

Rincian	Apr'05	Mei'05	Perubahan (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Indeks Diterima Petani</b>	726.13	726.79	0.09
Tanaman Bahan Makanan	483.17	482.48	-0.14
Padi	528.79	528.79	0.00
Palawija	415.82	410.82	-1.20
Sayuran	641.37	669.98	4.46
Buah-buahan	449.26	447.08	-0.49
Tanaman Perk. Rakyat	830.89	832.13	0.15
<b>Indeks Dibayar Petani</b>	422.65	417.02	-1.33
Konsumsi Rumah Tangga	444.11	435.23	-2.00
Makanan	502.73	488.94	-2.74
Perumahan	308.57	309.98	0.46
Pakaian	297.60	298.54	0.32
Aneka Barang dan Jasa	500.88	489.89	-2.20
BPPBM	386.13	386.04	-0.02
Faktor Produksi	426.75	427.04	0.07
Upah Buruh	447.62	447.94	0.07
Pengeluaran Lain	166.19	166.19	0.00
Non Faktor Produksi	270.54	270.20	-0.13
Penambahan Barang Modal	427.82	423.93	-0.91
<b>Nilai Tukar Petani</b>	171.80	174.28	1.44

**LAMPIRAN 6. PERUBAHAN INDEKS HARGA YANG DITERIMA  
DAN DI BAYAR PETANI SERTA NILAI TUKAR PETANI  
DI SULAWESI UTARA BULAN JUNI 2005  
(1993=100)**

Rincian	Mei'05	Juni'05	Perubahan (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Indeks Diterima Petani</b>	726.79	710.23	-2.28
Tanaman Bahan Makanan	482.48	482.78	0.06
Padi	528.79	528.79	0.00
Palawija	410.82	411.87	0.26
Sayuran	669.98	667.47	-0.37
Buah-buahan	447.08	447.08	0.00
Tanaman Perk. Rakyat	832.13	808.30	-2.86
<b>Indeks Dibayar Petani</b>	417.02	414.96	-0.49
Konsumsi Rumah Tangga	435.23	431.91	-0.76
Makanan	488.94	482.80	-1.26
Perumahan	309.98	309.98	0.00
Pakaian	298.54	298.54	0.00
Aneka Barang dan Jasa	489.89	490.13	0.05
BPPBM	386.04	386.12	0.02
Faktor Produksi	427.04	427.04	0.00
Upah Buruh	447.94	447.94	0.00
Pengeluaran Lain	166.19	166.19	0.00
Non Faktor Produksi	270.20	270.20	0.00
Penambahan Barang Modal	423.93	425.52	0.38
<b>Nilai Tukar Petani</b>	174.28	171.15	-1.79



**LAMPIRAN 7. PERUBAHAN INDEKS HARGA YANG DITERIMA  
DAN DI BAYAR PETANI SERTA NILAI TUKAR PETANI  
DI SULAWESI UTARA BULAN JULI 2005  
(1993=100)**

Rincian	Juni'05	Juli'05	Perubahan (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Indeks Diterima Petani</b>	710.23	653.68	-7.96
Tanaman Bahan Makanan	482.78	468.63	-2.93
Padi	528.79	528.05	-0.14
Palawija	411.87	392.92	-4.60
Sayuran	667.47	574.95	-13.86
Buah-buahan	447.08	429.56	-3.92
Tanaman Perk. Rakyat	808.30	733.47	-9.26
<b>Indeks Dibayar Petani</b>	414.96	412.97	-0.48
Konsumsi Rumah Tangga	431.91	432.23	0.07
Makanan	482.80	482.31	-0.10
Perumahan	309.98	311.22	0.40
Pakaian	298.54	298.74	0.07
Aneka Barang dan Jasa	490.13	492.07	0.39
BPPBM	386.12	380.19	-1.54
Faktor Produksi	427.04	422.75	-1.00
Upah Buruh	447.94	443.30	-1.03
Pengeluaran Lain	166.19	166.19	0.00
Non Faktor Produksi	270.20	257.91	-4.55
Penambahan Barang Modal	425.52	429.61	0.96
<b>Nilai Tukar Petani</b>	171.15	158.29	-7.52

**LAMPIRAN 8. PERUBAHAN INDEKS HARGA YANG DITERIMA  
DAN DI BAYAR PETANI SERTA NILAI TUKAR PETANI  
DI SULAWESI UTARA BULAN AGUSTUS 2005  
(1993=100)**

Rincian	Juli'05	Agst'05	Perubahan (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Indeks Diterima Petani</b>	653.68	643.49	-1.56
Tanaman Bahan Makanan	468.63	468.32	-0.07
Padi	528.05	525.97	-0.39
Palawija	392.92	392.33	-0.15
Sayuran	574.95	579.67	0.82
Buah-buahan	429.56	440.32	2.51
Tanaman Perk. Rakyat	733.47	719.01	-1.97
<b>Indeks Dibayar Petani</b>	412.97	413.82	0.21
Konsumsi Rumah Tangga	432.23	434.45	0.51
Makanan	482.31	486.65	0.90
Perumahan	311.22	311.23	0.00
Pakaian	298.74	302.18	1.15
Aneka Barang dan Jasa	492.07	489.33	-0.56
BPPBM	380.19	378.71	-0.39
Faktor Produksi	422.75	420.04	-0.64
Upah Buruh	443.30	440.38	-0.66
Pengeluaran Lain	166.19	166.19	0.00
Non Faktor Produksi	257.91	258.62	0.28
Penambahan Barang Modal	429.61	433.37	0.88
<b>Nilai Tukar Petani</b>	158.29	155.50	-1.76

**LAMPIRAN 10. PERUBAHAN INDEKS HARGA YANG DITERIMA  
DAN DI BAYAR PETANI SERTA NILAI TUKAR PETANI  
DI SULAWESI UTARA BULAN OKTOBER 2005  
(1993=100)**

Rincian	Sept'05	Okt'05	Perubahan (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Indeks Diterima Petani</b>	618.70	624.41	0.92
Tanaman Bahan Makanan	466.97	470.02	0.65
Padi	523.01	520.94	-0.39
Palawija	392.27	398.09	1.48
Sayuran	581.07	605.74	4.25
Buah-buahan	440.32	445.41	1.16
Tanaman Perk. Rakyat	684.12	690.98	1.00
<b>Indeks Dibayar Petani</b>	413.55	427.39	3.35
Konsumsi Rumah Tangga	434.02	454.97	4.83
Makanan	485.39	501.65	3.35
Perumahan	310.93	355.33	14.28
Pakaian	302.78	317.16	4.75
Aneka Barang dan Jasa	491.06	499.81	1.78
BPPBM	378.71	380.47	0.46
Faktor Produksi	420.04	421.36	0.31
Upah Buruh	440.38	441.80	0.32
Pengeluaran Lain	166.19	166.19	0.00
Non Faktor Produksi	258.62	260.60	0.76
Penambahan Barang Modal	433.37	439.78	1.48
<b>Nilai Tukar Petani</b>	149.61	146.10	-2.35

**LAMPIRAN 11. PERUBAHAN INDEKS HARGA YANG DITERIMA  
DAN DI BAYAR PETANI SERTA NILAI TUKAR PETANI  
DI SULAWESI UTARA BULAN NOPEMBER 2005  
(1993=100)**

Rincian	Okt'05	Nop'05	Perubahan (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
Indeks Diterima Petani	624.41	621.73	-0.43
Tanaman Bahan Makanan	470.02	470.50	0.10
Padi	520.94	520.94	0.00
Palawija	398.09	398.38	0.07
Sayuran	605.74	600.43	-0.88
Buah-buahan	445.41	455.88	2.35
Tanaman Perk. Rakyat	690.98	686.94	-0.59
Indeks Dibayar Petani	427.39	431.59	0.98
Konsumsi Rumah Tangga	454.97	460.78	1.28
Makanan	501.65	498.73	-0.58
Perumahan	355.33	383.31	7.87
Pakaian	317.16	320.75	1.13
Aneka Barang dan Jasa	499.81	506.91	1.42
BPPBM	380.47	381.93	0.38
Faktor Produksi	421.36	422.43	0.25
Upah Buruh	441.80	442.95	0.26
Pengeluaran Lain	166.19	166.19	0.00
Non Faktor Produksi	260.60	263.06	0.94
Penambahan Barang Modal	439.78	441.38	0.36
Nilai Tukar Petani	146.10	144.06	-1.40

**LAMPIRAN 9. PERUBAHAN INDEKS HARGA YANG DITERIMA  
DAN DI BAYAR PETANI SERTA NILAI TUKAR PETANI  
DI SULAWESI UTARA BULAN SEPTEMBER 2005  
(1993=100)**

Rincian	Agst'05	Sept'05	Perubahan (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>Indeks Diterima Petani</b>	643.49	644.49	0.16
Tanaman Bahan Makanan	468.32	469.32	0.21
Padi	525.97	526.97	0.19
Palawija	392.33	393.33	0.25
Sayuran	579.67	580.67	0.17
Buah-buahan	440.32	441.32	0.23
Tanaman Perk. Rakyat	719.01	720.01	0.14
<b>Indeks Dibayar Petani</b>	413.82	414.82	0.24
Konsumsi Rumah Tangga	434.45	435.45	0.23
Makanan	486.65	487.65	0.21
Perumahan	311.23	312.23	0.32
Pakaian	302.18	303.18	0.33
Aneka Barang dan Jasa	489.33	490.33	0.20
BPPBM	378.71	379.71	0.26
Faktor Produksi	420.04	421.04	0.24
Upah Buruh	440.38	441.38	0.23
Pengeluaran Lain	166.19	167.19	0.60
Non Faktor Produksi	258.62	259.62	0.39
Penambahan Barang Modal	433.37	434.37	0.23
<b>Nilai Tukar Petani</b>	155.50	156.50	0.64

**LAMPIRAN 12. PERUBAHAN INDEKS HARGA YANG DITERIMA  
DAN DI BAYAR PETANI SERTA NILAI TUKAR PETANI  
DI SULAWESI UTARA BULAN DESEMBER 2005  
(1993=100)**

Rincian	Nop'05	Des'05	Perubahan (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
Indeks Diterima Petani	621.73	622.26	0.08
Tanaman Bahan Makanan	470.50	470.57	0.01
Padi	520.94	518.01	-0.56
Palawija	398.38	400.51	0.53
Sayuran	600.43	623.33	3.82
Buah-buahan	455.88	445.70	-2.23
Tanaman Perk. Rakyat	686.94	687.66	0.11
Indeks Dibayar Petani	431.59	434.43	0.66
Konsumsi Rumah Tangga	460.78	464.88	0.89
Makanan	498.73	500.56	0.37
Perumahan	383.31	397.40	3.68
Pakaian	320.75	318.27	-0.77
Aneka Barang dan Jasa	506.91	508.72	0.36
BPPBM	381.93	382.62	0.18
Faktor Produksi	422.43	422.43	0.00
Upah Buruh	442.95	442.95	0.00
Pengeluaran Lain	166.19	166.19	0.00
Non Faktor Produksi	263.06	265.13	0.79
Penambahan Barang Modal	441.38	444.35	0.67
Nilai Tukar Petani	144.06	143.24	-0.57

<http://sulut.bps.go.id>