

**STATISTIK PERTANIAN  
TANAMAN PANGAN  
KOTA PALU**

*Statistical Food Crops  
Agriculture of Palu City*

**2007**

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

**STATISTIK PERTANIAN TANAMAN PANGAN  
KOTA PALU 2007**

*Statistical Food Crops Agriculture of Palu City, 2007*

**No. Katalog / Catalogue Number** : 5228.7271  
**ISBN** : 979.480.763.X  
**No. Publikasi / Publication Number** : 72713.08.04  
**Ukuran Publikasi / Book Size** : 21 cm x 28 cm  
**Jumlah Halaman / Total Pages** : 31 + XII

**Naskah / Manuscript** :  
**Seksi Statistik Produksi/**  
*Production Statistics Sub Division*

**Penyunting/ Editor** :  
Simon Antolis, S.Si, MM

**Gambar Kulit / Cover Design** :  
**Seksi Integrasi Pengolahan dan Diseminasi Statistik/**  
*Integrated Processing and Statistical Dissemination Sub Division*

**Diterbitkan oleh / Published by** :  
**Badan Pusat Statistik Kota Palu/**  
*BPS-Statistics of Palu City*

**Dicetak oleh / printed by** :  
Percetakan " RANISA " Palu

Boleh dikutip dengan menyebutkan sumbernya  
*May be cited with reference to the source*

## **KATA PENGANTAR**

Publikasi Statistik Pertanian Tanaman Pangan Tahun 2007 ini merupakan publikasi rutin dari Badan Pusat Statistik Kota Palu yang bertujuan untuk melihat perkembangan serta potensi pertanian tanaman pangan di Kota Palu.

Data yang disajikan dalam publikasi ini meliputi data luas panen, hasil perhektar, produksi tanaman padi dan palawija, produksi tanaman sayur-sayuran, luas lahan dan penggunaannya serta banyaknya mesin pengolah tanah dan alat-alat pertanian lainnya.

Kami menyadari masih terdapat kekurangan dan kelemahan dalam penyusunan publikasi ini, untuk itu diharapkan saran dan tanggapan yang konstruktif demi penyempurnaan penerbitan yang akan datang.

Kepada semua pihak yang telah membantu dalam penerbitan publikasi ini kami ucapkan banyak terima kasih.

Semoga publikasi ini dapat bermanfaat.

Palu, Juni 2008

**KEPALA BADAN PUSAT STATISTIK  
KOTA PALU**



**IR. ARFANDI**  
**NIP.340012910**

## DAFTAR ISI

	<i>Halaman</i>
Kata Pengantar .....	iii
Daftar Isi .....	iv
Penjelasan Umum .....	viii

### TABEL-TABEL :

I.1.	Luas Panen, Produksi Padi dan Palawija di Kota Palu / <i>Area Haversted Production of Food Crops by Kind of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	1
I.2.	Luas Panen Tanaman Padi sawah di Kota Palu <i>Area Haversted of Wetland Paddy of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	2
I.3.	Produksi Tanaman Padi Sawah di Kota Palu <i>Production of Wetland Paddy of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	3
I.4.	Hasil perhektar Tanaman Padi Sawah di Kota Palu <i>Yield Rate of Wetland Paddy of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	4
I.5.	Luas Panen Tanaman Jagung di Kota Palu <i>Area Haversted of Maize of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	5
I.6.	Hasil perhektar Tanaman Jagung di Kota Palu <i>Yield Rate of Maize of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	6
I.7.	Produksi Tanaman Jagung di Kota Palu <i>Production of Maize of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	7

---

I.8.	Luas Panen Tanaman Kacang Kedele di Kota Palu <i>Area Haversted of Soybeans Nuts of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	8
I.9.	Produksi Tanaman Kacang Kedele di Kota Palu <i>Production of Soybeans Nuts of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007.....	9
I.10.	Hasil perhektar Tanaman Kacang Kedele di Kota Palu <i>Yield Rate of Soybeans Nuts of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	10
I.11.	Luas Panen Tanaman Kacang Tanah di Kota Palu <i>Area Haversted of Peanuts of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	11
I.12.	Produksi Tanaman Kacang Tanah di Kota Palu <i>Production of Peanuts of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	12
I.13.	Hasil perhektar Tanaman Kacang Tanah di Kota Palu <i>Yield Rate of Peanuts of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	13
I.14.	Luas Panen Tanaman Kacang Hijau di Kota Palu <i>Area Haversted of Green Peanuts of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	14
I.15.	Produksi Tanaman Kacang Hijau di Kota Palu <i>Production of Green Peanuts of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	15
I.16.	Hasil perhektar Tanaman Kacang Hijau di Kota Palu <i>Yield Rate of Green Peanuts of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	16
I.17.	Luas Panen Tanaman Ubi Kayu di Kota Palu <i>Area Haversted of Cassava of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	17

I.18.	Produksi Tanaman Ubi Kayu di Kota Palu <i>Production of Cassava of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	18
I.19.	Hasil perhektar Tanaman Ubi Kayu di Kota Palu <i>Yield Rate of Cassava of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	19
I.20.	Luas Panen Tanaman Ubi Jalar di Kota Palu <i>Area Haversted of Sweet Potatoes of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	20
I.21.	Produksi Tanaman Ubi Jalar di Kota Palu <i>Production of Sweet Potatoes of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	21
I.22.	Hasil perhektar Tanaman UbiJalar di Kota Palu <i>Yield Rate of Sweet Potatoes of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	22
I.23.	Luas Panen dan Produksi Tanaman Sayuran di Kota Palu <i>Area Haversted of Vegetables of Palu City</i> Tahun / year 2005 – 2007 .....	23
II.1.	Luas Lahan menurut Penggunaannya di Kota Palu <i>Land Area by Its Utilization of Palu City</i> Tahun / year 2007 .....	24
II.2.	Luas Lahan Sawah Menurut Sumber Pengairan, Frekwensi penanaman & Sementara tdk diusahakan Di Kota Palu <i>Wetland Area by Its Utilization of Palu City</i> Tahun / year 2007 .....	25
II.3.	Luas Lahan Bukan Sawah Menurut Jenis Penggunaannya Di Kota Palu / <i>Dryland Area by Its Utilization of Palu City</i> Tahun / year 2007 .....	26
II.4.	Banyaknya Mesin Pengolah Tanah di Kota Palu <i>Number of Land Preparation Tools of Palu City</i> Tahun / year 2007 .....	27

---

II.5.	Banyaknya Mesin pemberantas Jasad pengganggu di Kota Palu <i>Number of Plant Disease Killing Machine of Palu City</i> Tahun / year 2007 .....	28
II.6.	Banyaknya Mesin Pompa Air yang dapat digunakan untuk Tanaman Pangan di Kota Palu / <i>Number of Water Pump Used</i> <i>by Food Crop of Palu City.</i> Tahun / year 2007 .....	29
II.7.	Banyaknya Mesin Pengolah Padi/Palawija di Kota Palu <i>Number of Paddy and Second Crop Processing Tools of Palu City</i> Tahun / year 2007 .....	30
II.8.	Banyaknya Mesin Pengolah Jagung di Kota Palu <i>Number of Corn Processing Tools of Palu City</i> Tahun / year 2007 .....	31

## PENJELASAN UMUM

### I. PENDAHULUAN

Publikasi Statistik Pertanian Tanaman Pangan Kota Palu tahun 2007 merupakan publikasi rutin dari Badan Statistik Kota Palu yang bertujuan untuk melihat perkembangan dari luas panen dan produksi serta potensi pertanian khususnya tanaman pangan di Kota Palu.

Data yang disajikan dalam publikasi ini meliputi :

- Luas panen, hasil perhektar dan produksi tanaman padi/palawija
- Luas panen, produksi tanaman sayuran
- Luas lahan menurut penggunaannya
- Banyaknya mesin-mesin dan alat-alat pertanian yang digunakan

Pengumpulan dan pengolahan data statistik pertanian tanaman pangan merupakan hasil kerjasama antara BPS dan Departemen Pertanian, yang pengumpulannya datanya diperoleh melalui laporan hasil pencacahan di lapangan dengan menggunakan daftar SP IA-IB, daftar II (ubinan), daftar SP VA dan VB. Untuk luas panen diolah dari laporan SP IA dan SP IB, sedangkan hasil perhektarnya diolah dari data hasil ubinan daftar II, untuk luas lahan menurut penggunaannya diolah dari SP VA, sedangkan laporan alat-alat pertanian diolah dari SP VB.

Didalam sajian ini bentuk produksi yang digunakan untuk setiap komoditi hasil pertanian adalah sebagai berikut :

#### 1. *Padi dan palawija* :

- Padi : gabah kering giling
- Jagung : pipilan kering
- Ubi Kayu : ubi basah
- Ubi Jalar : ubi basah
- Kacang Tanah : biji kering
- Kacang Kedelai : biji kering

#### 2. *Sayur-sayuran* :

Untuk tanaman bawang daun, kubis petsai/sawi, kacang-kacangan, buncis berupa sayuran segar. Untuk tanaman kentang, bawang merah, bawang putih, wortel berupa umbi, sedangkan untuk tanaman lombok, tomat, terung, ketimun berupa buah segar.

#### 3. *Buah-buahan* :

Bentuk produksi semua buah-buahan adalah berupa buah masak.

Data luas panen untuk tanaman padi, palawija, sayur-sayuran dan buah-buahan disajikan dalam satuan hektar (ha), hasil perhektar untuk tanaman padi/palawija dalam satuan kwintal (kw), sedangkan data produksi untuk semua jenis, baik tanaman padi/palawija, sayur-sayuran dan buah-buahan disajikan dalam satuan ton.

## II. KONSEP DAN DEFINISI

### A. Tanaman padi dan palawija

1. Tanaman padi terdiri dari 2 jenis yaitu padi sawah dan padi ladang.
  - Padi sawah adalah padi yang ditanam di tanah sawah
  - Padi ladang adalah padi yang ditanam di tanah kering

Pengertian tanah sawah dan tanah kering :

- a) Tanah sawah adalah tanah pertanian yang berpetak-petak dan dibatasi oleh pematang (galungan/saluran) untuk menambah/menyalurkan air, yang biasanya ditanami padi sawah tanpa memandang dari mana diperolehnya status tanah tersebut.
 

Macam-macam tanah sawah adalah :



- Sawah pengairan
- Sawah tadah hujan
- Sawah pasang surut
- Sawah lebak, rembesan, rawa-rawa yang ditanami padi.

b) Tanah kering adalah semua tanah selain tanah sawah yang biasanya ditanami dengan tanaman palawija/padi ladang : seperti tanah pekarangan, tanah kebun, tanah huma ladang dan lain-lain. Untuk tanah yang berstatus tanah sawah yang sudah tidak berfungsi sebagai tanah sawah lagi, dimasukkan dalam tanah kering.

2. Tanaman palawija adalah meliputi tanaman : jagung, ubi kayu, ubi jalar, kacang tanah, kacang kedele, kacang hijau, baik yang ditanam di tanah sawah maupun di tanah kering.
3. Luas panen padi dan palawija adalah luas panen padi dan palawija yang dipanen berhasil, yaitu tanaman yang dipungut hasilnya setelah tanaman tersebut cukup umur.
4. Hasil perhektar padi dan palawija adalah produksi padi dan palawija dalam kwintal perhektar dari hasil ubinan.
5. Produksi padi dan palawija adalah merupakan hasil perhektar antara luas panen bersih dengan hasil perhektar untuk setiap sub round (4 bulan) kemudian dijumlahkan dalam 1 (satu) tahun, sehingga hasil perhektar 1 (satu) tahun merupakan hasil bagi antara produksi 1 (satu) tahun dengan luas panen 1 (satu) tahun.

## B. Tanaman sayur-sayuran

Yang dimaksud tanaman sayur-sayuran adalah sumber vitamin, garam mineral dan

lain-lain yang dikonsumsi dari bagian tanaman yang berupa daun, bunga dan umbinya, pada umumnya kurang dari satu tahun, tidak dibedakan sayur-sayuran yang ditanam di tanah sawah maupun di tanah kering.

1. Luas panen adalah jumlah luas tanaman sayur-sayuran yang dipanen habis/dibongkar untuk setiap bulannya dalam tahun yang bersangkutan.
2. Produksi tanaman sayur-sayuran adalah banyaknya produksi baik yang dipanen habis/dibongkar maupun dari yang dipanen belum habis dalam satu tahun, pada tahun yang bersangkutan.

## C. Tanaman Buah-buahan

1. Yang dimaksud tanaman buah-buahan adalah tanaman sumber, vitamin, garam mineral dan lain-lain, yang dikonsumsi dari bagian tanaman berupa buah, umumnya merupakan tanaman tahunan.
2. Yang dimaksud tanaman yang menghasilkan adalah tanaman yang pada tahun yang bersangkutan betul-betul dipetik hasilnya.
3. Yang dimaksud dengan produksi adalah banyaknya hasil (produksi) dari setiap jenis tanaman buah-buahan dalam tahun yang bersangkutan dari tanaman yang menghasilkan.

## D. Alat-alat Pertanian

### 1. Mesin Pengolah tanah

- a) Traktor roda dua : yaitu suatu alat pengolah tanah yang menggunakan tenaga penggeraknya 15 PK, poros tunggal, dikendalikan dengan tangan oleh pengemudi yang berjalan dibelakangnya, dengan tidak kopling

sedangkan kemudi dan gas ditangan. Biasanya dipakai di kebun, tetapi bisa digunakan disawah apabila dilengkapi dengan peralatan seperti bajak, garu, perata tanah, pembuat pematang dan lain-lain.

- b) Traktor roda empat : Traktor ini berporos ganda dan digunakan untuk pengolahan tanah.

Traktor ini dapat dilengkapi dengan bajak, sisir/garpu, penanam tanam-tanaman dan sebagainya, pengemudi bekerja sambil duduk, sedangkan kopling, gas umumnya dioperasikan dengan kaki.

Traktor roda empat dipisahkan dalam empat golongan yaitu :

- Traktor Mini dengan kapasitas tenaga kurang dari 15 PK
- Traktor Kecil dengan kapasitas tenaga 15 - 24,9 PK
- Traktor medium dengan kapasitas tenaga 25 - 39,9 PK
- Traktor besar dengan kapasitas tenaga 40 Pk dan lebih

## 2. Pemberantas Jasad Pengganggu

- a) Hand sprayer, alat penyemprot berdasarkan udara yang dimanfaatkan tidak dengan menggunakan motor.

Udara dapat dimanfaatkan dalam satu kali operasi/automatic sprayer/atau dimanfaatkan berturut-turut (semi automatic).

- b) Knapsack motor sprayer : pengabut pestisida dalam bentuk tepung, digunakan dengan tenaga motor, pemakaiannya dengan digendong.
- c) Power sprayer (skid motor sprayer)  
Alat penyemprot pestisida dalam bentuk cairan digerakkan dengan tenaga motor tidak digendong tetapi diangkat.

- d) Swing fog : alat pengabut pestisida pekat ukuran mikro dengan digerakkan tenaga centrifugal, biasanya digunakan bateray 8 (delapan) buah. Pemakaiannya biasanya digendong atau disandang. Selang diarahkan menurut arah angin dan orangnya tegak lurus arah angin.

- e) Emposan : Alat pengembus untuk menghembuskan asap beracun kedalam liang tikus. Alat ini digunakan dengan tenaga motor atau tenaga tangan.

## 3. Pengolah Padi

- a) Perontok Padi (thersker) : Alat ini untuk merontok padi menjadi gabah. Digerakkan dengan tenaga motor atau kaki.

- b) Pengereng Padi (dryer) : Alat ini untuk menurunkan kadar air padi atau gabah dengan hembusan udara luar atau udara yang dipanaskan.

Bahan bakar tenaga blower adalah bensin atau solar, bahan bakar untuk pemanasan udara adalah minyak tanah, solar atau sekam.

- c) Pembersih gabah (cleaner) : Alat untuk memisahkan gabah dari kotor-kotaran yang tidak diinginkan seperti potongan jerami, kerikil dan lainnya.

- d) Penyosoh bersa (polisker) : alat untuk menyosoh beras.

- e) Penggilingan Padi Kecil : Penggilingan padi kecil terdiri dari rice milling unit (RMU), Huller atau engelberg, RMU terdiri dari Pemecah kulit, pembersih dan penyosoh, Huller atau Engelberg

hanya terdiri dari pemecah kulit atau penyosoh secara terpisah.

- f) Penggilingan padi besar : Satu unit alat pengolah padi lengkap dengan kapasitas lebih besar dari 0,3 ton beras perjam.
- g) Kincir penggilingan padi : Alat penggilingan padi/gabah menjadi beras yang tenaganya didasarkan atas aliran air/angin.

#### 4. Pengolah Jagung

- a) Pemipil Jagung : alat yang terbuat dari kayu atau besi untuk melepaskan jagung pipilan dari tongkolnya, biasanya digunakan dengan tangan atau mesin.
- b) Pemberas Jagung : Alat yang terbuat dari besi guna merubah dari pipilan jagung menjadi beras jagung, biasanya digerakkan dengan tangan atau mesin.
- c) Pembuat bubuk Jagung : Alat untuk merubah jagung pipilan menjadi bentuk jagung marning (goreng) dan akhirnya menjadi tepung jagung untuk campuran kopi, digerakkan dengan mesin.

#### 5. Pengolah Ubi Kayu

- a) Pamarut Ubi Kayu : Suatu alat yang terbuat dari kaleng (logam) guna merubah ubi kayu basah menjadi parutan untuk membuat tepung /aci tapioka, digerakkan dengan mesin.
- b) Penggilingan tapioka : Alat untuk merubah ubi kayu basah menjadi tepung tapioka, digerakkan dengan mesin dan kapasitas 50 - 200 ton ubi kayu/hari.

## URAIAN SINGKAT

Jenis tanaman pangan yang dicakup dalam sajian ini hanya meliputi tanaman padi dan palawija serta sayur-sayuran. Tanaman padi dan palawija terdiri dari komoditas padi, jagung, kacang kedelai, kacang tanah, kacang hijau, ubi kayu dan ubi jalar. Sedangkan tanaman sayur-sayuran yang dicakup disini hanya dibatasi pada komoditi yang benar-benar ditanam/diusahakan oleh masyarakat dikota Palu seperti bawang merah, petsai, tomat, bawang daun, ketimun, kacang-kacangan, lombok, terung, bayam dan kangkung.

### 1. Padi dan Palawija

Dari tujuh jenis komoditi yang dicakup dalam kelompok ini, komoditi padi dan jagung yang memiliki areal panen yang cukup luas dan dapat berproduksi yang lebih besar dibandingkan dengan komoditas lainnya.

Padi sawah yang memiliki luas panen 507 Ha pada tahun 2006 menjadi 530 Ha pada tahun 2007 atau bertambah sebesar 4,53 persen sedang produksi gabah dari 1.984 ton tahun 2006, menjadi 2.102 ton tahun 2007 atau mengalami kenaikan sebesar 5,94 persen.

Luas panen komoditi jagung yang dipanen pada tahun 2007 turun sebesar 7,20 persen yaitu dari 652 Ha pada tahun 2006 menjadi 605 pada tahun 2007. Menurunnya luas panen diikuti pula oleh turunnya produksi jagung sebesar 3,49 persen yakni dari 1.518 ton pipilan kering pada tahun 2006 turun menjadi 1.465 ton pada tahun 2007.

Dari lima jenis komoditas tanaman pangan lainnya, kecuali tanaman kacang kedele dan kacang hijau yang berproduksi menurun, semuanya mengalami peningkatan, baik dilihat dari luas panennya maupun produksi yang dihasilkan.

## **2. Sayur-sayuran**

Komoditi sayuran yang dimonitor melalui survei pertanian, dapat dikelompokkan kedalam 9 jenis yakni bawang merah, Petsai, tomat, ketimun, kacang-kacangan, cabe, terung, bayam dan kangkung. Data yang disajikan keadaan pada tahun 2006 dan 2007. Dari periode tersebut ternyata baik dari sisi luas panen maupun produksinya menunjukkan terjadinya kenaikan produksi pada periode tahun 2007 (tabel 1.23 ).

## **3. Lahan sawah.**

Luas lahan sawah yang ada dikota Palu sebesar 778 ha. Dari luas tersebut yang dialiri irigasi sebanyak 563 ha dan 215 ha atau 21,93 persen dari luas tersebut masih berjenis pengairan tadah hujan, sementara dari jumlah tersebut terdapat 139 ha yang sementara tidak diusahakan. Lahan sawah yang dapat dilayani dengan irigasi tehnik hanya seluas 15 ha atau berkisar 1,93 persen dari luas lahan yang ada sedangkan luas lahan yang menggunakan sumber pengairan yang bersifat semi tehnik dan sederhana hanya sebesar 14,78 persen atau 115 ha.

## **4. Lahan bukan sawah.**

Luas lahan bukan sawah di Kota Palu lebih kurang 38.728 ha , yang terdiri dari luas pekarangan/ bangunan 7.203 ha, tegal 3.930 ha, ladang lebih kurang 2.877 ha, padang rumput 4.050 ha, kolam/empang 2 ha, sementara tidak diusahakan 7.658 ha, hutan rakyat dan hutan negara masing-masing 1.351 ha dan 2.230 ha, dan lahan perkebunan serta lainnya masing-masing sebesar 1.747 ha dan 7.680 ha.

TABEL : 1. 1. LUAS PANEN, PRODUKSI PADI DAN PALAWIJA  
 DI KOTA PALU  
*Area Haversted Production of Food Crops by Kind of Palu City*  
 TAHUN / year 2005 - 2007

No. Jenis Tanaman/ <i>Type of Crops</i>	2005		2006		2007		
	Luas Panen <i>Area Haversted</i> (ha)	Produksi <i>Productio</i> (ton)	Luas Panen <i>Area Haversted</i> (ha)	Produksi <i>Production</i> (ton)	Luas Panen <i>Area Haversted</i> (ha)	Produksi <i>Production</i> (ton)	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1. Padi/ <i>Paddy</i> :							
▪ Padi Sawah/ <i>Wetland Paddy</i>	349	1.363	507	1.984	530	2.102	
▪ Padi Ladang/ <i>Dryland Paddy</i>	-	--	-	--	-	-	
2. Jagung / <i>Corn</i>	491	1.128	652	1.518	605	1.465	
3. Kacang Kedele/ <i>Soybeans nuts</i>	-	-	19	20	1	1	
4. Kacang Tanah/ <i>Peanuts</i>	160	235	171	240	267	390	
5. Kacang hijau/ <i>Green Peanuts</i>	80	60	61	46	65	50	
6. Ubi Kayu/ <i>Cassava</i>	102	1.214	111	1.232	114	1.308	
7. Ubi Jalar/ <i>Sweet Potatoes</i>	87	806	97	905	114	1.069	

TABEL : 1. 2. LUAS PANEN TANAMAN PADI SAWAH  
 DI KOTA PALU  
*Area Haversted of Wetland Paddy of Palu City*  
 TAHUN / year 2005 - 2007. (Ha)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari – April/ <i>January - April</i>	129	176	184
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	104	248	259
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	116	83	87
4.	Januari - Desember <i>January - December</i>	349	507	530

TABEL : 1. 3. PRODUKSI TANAMAN PADI SAWAH  
 DI KOTA PALU  
*Production of Wetland Paddy of Palu City*  
 TAHUN / year 2005 - 2007. (Ton)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	509	695	736
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	402	960	1.017
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	452	323	342
4.	Januari – Desember/ <i>January - December</i>	1.363	1.984	2.102

TABEL : 1. 4. HASIL PERHEKTAR TANAMAN PADI SAWAH  
 DI KOTA PALU  
*Yield Rate of Wetland Paddy of Palu City*  
 TAHUN / year 2005 - 2007. (Ton)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	3,95	3,95	4,00
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	3,87	3,87	3,92
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	3,89	3,89	3,94
4.	Januari – Desember/ <i>January - December</i>	3,90	3,91	3,97



TABEL : 1. 5. LUAS PANEN TANAMAN JAGUNG  
 DI KOTA PALU  
*Area Haversted of Maize of Palu City*  
 TAHUN / year 2005 - 2007 (Ha).

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	205	172	160
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	134	355	329
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	152	125	116
4.	Januari – Desember/ <i>January - December</i>	491	652	605

TABEL : 1. 6. PRODUKSI TANAMAN JAGUNG  
 DI KOTA PALU  
*Yield Rate of Maize of Palu City*  
 TAHUN / year 2005 - 2007.(Ton)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	474	398	384
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	180	741	715
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	374	307	296
4.	Januari – Desember/ <i>January- December</i>	1.128	1.518	1.465

TABEL : 1. 7. HASIL PERHEKTAR TANAMAN JAGUNG  
 DI KOTA PALU  
*Production of Maize of Palu City*  
 TAHUN / year 2005 - 2007. (Ton)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	2,32	2,31	2,41
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	2,09	2,09	2,17
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	2,46	2,46	2,55
4.	Januari – Desember/ <i>January - December</i>	2,29	2,33	2,42

TABEL : 1. 8. LUAS PANEN TANAMAN KACANG KEDELE  
 DI KOTA PALU  
*Area Haversted of Soybeans nuts of Palu City*  
 TAHUN / year 2005 - 2007.(Ha)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	-	-	-
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	-	7	-
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	-	12	1
4.	Januari – Desember/ <i>January- December</i>	-	19	1

TABEL : 1. 9. PRODUKSI TANAMAN KACANG KEDELE  
 DI KOTA PALU  
*Production of Soybeans nuts of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007. (Ton)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	-	-	-
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	-	3	-
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	-	8	1
4.	Januari - Desember / <i>January- December</i>	-	20	1

TABEL : 1.10. HASIL PERHEKTAR TANAMAN KACANG KEDELE  
 DI KOTA PALU  
*Yield Rate of Soybeans nuts of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007. (Ton)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	-	-	-
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	-	-	-
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	-	-	1
4.	Januari - Desember / <i>January- December</i>	-	-	1,11

TABEL : 1. 11. LUAS PANEN TANAMAN KACANG TANAH  
 DI KOTA PALU  
*Area Haversted of Peanuts of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007.(Ha)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	41	48	91
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	43	41	117
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	30	71	59
4.	Januari – Desember/ <i>January- December</i>	114	160	267

TABEL : 1. 12. PRODUKSI TANAMAN KACANG TANAH  
 DI KOTA PALU  
*Production of of Peanuts of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007.(Ton)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	71	86	140
2.	Mei - Agustus / <i>May - August</i>	57	105	171
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	106	57	93
4.	Januari - Desember / <i>January - December</i>	235	240	390



TABEL : 1. 13. HASIL PERHEKTAR TANAMAN KACANG TANAH  
 DI KOTA PALU  
*Yield Rate of Peanuts of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007.(Ton)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	1,48	1,48	1,54
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	1,39	1,39	1,46
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	1,49	1,49	1,56
4.	Januari – Desember/ <i>January - December</i>	1,47	1,40	1,46

TABEL : 1. 14. LUAS PANEN TANAMAN KACANG HIJAU  
 DI KOTA PALU  
*Area Haversted of Green Peanuts of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007.(Ha)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	19	24	26
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	14	19	20
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	19	18	19
4.	Januari – Desember/ <i>January - December</i>	80	61	65

TABEL : 1. 15. PRODUKSI TANAMAN KACANG HIJAU  
 DI KOTA PALU  
*Production of Green Peanuts of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007.(Ton)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	15	18	20
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	10	14	15
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	13	14	15
4.	Januari – Desember/ <i>January - December</i>	60	46	50

TABEL : 1. 16. HASIL PERHEKTAR TANAMAN KACANG HIJAU  
 DI KOTA PALU  
*Yield Rate of Green Peanuts of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007.(Ton)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	0,80	0,76	0,77
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	0,74	0,73	0,75
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	0,70	0,78	0,75
4.	Januari – Desember/ <i>January - December</i>	0,75	0,75	0,77

TABEL : 1. 17. LUAS PANEN TANAMAN UBI KAYU  
 DI KOTA PALU  
*Area Haversted of Cassava of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007.(Ha)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	28	30	31
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	41	45	46
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	33	36	37
4.	Januari – Desember/ <i>January - December</i>	102	111	114

TABEL : 1. 18. PRODUKSI TANAMAN UBI KAYU  
 DI KOTA PALU  
*Production of Cassava of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007.(Ton)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	330	354	376
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	484	531	564
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	399	436	463
4.	Januari – Desember/ <i>January - December</i>	1.214	1.232	1.308

TABEL : 1. 19. HASIL PERHEKTAR TANAMAN UBI KAYU  
 DI KOTA PALU  
*Yield Rate of Cassava of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007.(Ton)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	10,11	11,80	12,20
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	9,73	11,81	12,20
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	8,18	12,10	12,52
4.	Januari – Desember/ <i>January - December</i>	9,34	11,90	11,47

TABEL : 1. 20. LUAS PANEN TANAMAN UBI JALAR  
 DI KOTA PALU  
*Area Haversted of Sweet Potatoes of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007.(Ha)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	25	34	40
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	28	31	36
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	34	32	38
4.	Januari – Desember/ <i>January - December</i>	87	97	114



TABEL : 1. 21. PRODUKSI TANAMAN UBI JALAR  
 DI KOTA PALU  
*Production of Sweet Potatoes of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007.(Ton)

No.	Periode / <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	229	311	391
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	259	287	339
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	321	302	357
4.	Januari - Desember / <i>January - December</i>	809	905	1.069

TABEL : 1. 22. HASIL PERHEKTAR TANAMAN UBI JALAR  
 DI KOTA PALU  
*Yield Rate of Sweet Potatoes of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007.(Ton)

No.	Periode/ <i>Subround</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Januari - April / <i>January - April</i>	9,16	9,15	9,19
2.	Mei – Agustus/ <i>May - August</i>	9,25	9,26	9,30
3.	September – Desember/ <i>September - December</i>	9,43	9,44	9,49
4.	Januari – Desember/ <i>January - December</i>	9,30	9,33	9,38

TABEL : 1. 23. LUAS PANEN, PRODUKSI SAYUR-SAYURAN  
 DI KOTA PALU  
*Area Haversted of Vegetables of Palu City*  
 TAHUN / year 2006-2007.

No. Jenis Tanaman <i>Type of Crops</i>		2006		2007	
		<i>Luas Panen Area Haversted ( ha)</i>	<i>Produksi Production (ton)</i>	<i>Luas Panen Area Haversted (ha)</i>	<i>Produksi Production (ton)</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1.	Bawang Merah/ <i>shallots</i>	666	2.037	471	1.365
2.	Petsai/ <i>Mustard Green</i>	103	1.287,5	103	1.287,5
3.	Tomat/ <i>Tomato</i>	238	1.180	285	1.326
4.	Ketimun/ <i>Cucumber</i>	94	456	85	504
5.	Kacang-kacangan/ <i>Bean</i>	134	2.322	210	382
6.	Cabe/ <i>Red Pepper</i>	-	-	-	-
7.	Terung/ <i>Eggplant</i>	113	2.652	162	936
8.	Bayam/ <i>Spinach</i>	140	2.380	140	244
9.	Kangkung/ <i>Water Cress</i>	131	1.475	139	1.525

TABEL : 1. 24. LUAS PANEN, PRODUKSI BUAH-BUAHAN  
DI KOTA PALU TAHUN 2007

Jenis Buah-buahan		Banyaknya Tanaman/ (Rumpun/pohon)	Produksi ( Ton)
(1)	(2)	(3)	(4)
01	Alpoket / <i>Avocados</i>	36	5.940
02	Anggur / <i>Wire</i>	13	390
03	Belimbing	-	-
04	Duku / <i>Langsat / Lanzon</i>	-	-
05	Durian / <i>Darien</i>	-	-
06	Jambu Biji / <i>Guava</i>	89	3.560
07	Jambu Air /	123	6.150
08	Jeruk / <i>Orange</i>	-	-
09	Mangga / <i>Mango</i>	2.598	363.720
10	Manggis / <i>Manggista</i>	-	-
11	Melinjo / <i>Melinjo</i>	-	-
12	Melon / <i>Melon</i>	-	-
13	Nangka / <i>Jack Fruits</i>	1.490	84.930
14	Nenas / <i>Pineapple</i>	518	2.880
15	Pepaya / <i>Papaya</i>	371	2.041
16	Pisang / <i>Banana</i>	5.003	250.150
17	Rambutan / <i>Rambotan</i>	-	-
18	Salak / <i>Salacia</i>	-	-
19	Sawo / <i>Sapodilla</i>	-	-
20	Semangka / <i>Semangka</i>	-	-
21	Sirsak / <i>Sirsak</i>	-	-
22	Sukun / <i>Sukun</i>	-	-

TABEL : 2. 1. LUAS LAHAN MENURUT PENGGUNAANNYA  
 DI KOTA PALU  
*Land Area by Its Utilization of Palu City*  
 TAHUN / year 2005-2007.

No.	Jenis Lahan / <i>Type of Land</i>	2005	2006	2007
(1)	(2)	(3)	(4)	(4)
1.	Lahan Sawah/ <i>Wet Land</i>	778	778	778
2.	Bukan Sawah/ <i>Dry Land</i>	38.728	38.728	38.728
<b>J u m l a h / T o t a l</b>		39.506	39.506	39.506

TABEL : 2. 2. LUAS LAHAN SAWAH MENURUT JENIS SUMBER  
 PENGAIRAN, FREKWENSI PENANAMAN DAN  
 SEMENTARA TIDAK DIUSAHAKAN DI KOTA PALU  
*Wetland Area by Its Utilization of Palu City*  
 TAHUN / year 2007 (ha)

No.	Jenis Pengairan/ <i>Type of Irrigation</i>	Luas Lahan/ <i>Land Area</i>	Frekwensi Penanaman		Sementara tdk diusahakan
(1)	(2)	(3)	≥2x	1x	(6)
1.	Irigasi Teknis/ <i>Technical Irrigation</i>	15	-	15	-
2.	Irigasi 1/2 Teknis/ <i>Half Technical Irrigation</i>	100	100	-	-
3.	Irigasi sederhana/	15	15	-	-
4.	Irigasi Desa/	433	348	45	40
5.	Tadah Hujan/	215	-	116	99
<b>J u m l a h / T o t a l</b>		<b>778</b>	<b>463</b>	<b>176</b>	<b>139</b>

TABEL : 2. 3. LUAS LAHAN BUKAN SAWAH MENURUT JENIS PENGGUNAANNYA DI KOTA PALU  
*Dryland Area by Its Utilization of Palu City*  
 TAHUN / year 2007.

No.	Jenis Penggunaan/ <i>Utilization</i>	Luas (ha) <i>Area</i>
(1)	(2)	(3)
1.	Pekarangan/lahan untuk bangunan/ <i>House Compounds and Surroundings</i>	7.203
2.	Tegal/Kebun / <i>Dry Land/Garden</i>	3.930
3.	Ladang/Huma / <i>For Crop Cultivation</i>	2.877
4.	Padang Rumput / <i>Meadows</i>	4.050
5.	Kolam/Empang/Tambak / <i>Water Pood/Dyke</i>	2
6.	Sementara Tidak diusahakan / <i>Temporarily Fallow Land</i>	7.658
7.	Hutan Rakyat/ <i>Civil Forest</i>	1.351
8.	Hutan Negara/ <i>State Forest</i>	2.230
9.	Perkebunan/ <i>Plantation</i>	1.747
10.	Lain-lain/ <i>Others</i>	7.680
J u m l a h / <i>Total</i>		38.728

TABEL : 2. 4. BANYAKNYA MESIN PENGOLAH TANAH  
 DI KOTA PALU  
*Number of Land Processing Machine of Palu City*  
 TAHUN / year 2007.

No.	Jenis Mesin / <i>Kind of Machine</i>	Banyaknya (unit) <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)
1.	Traktor Roda dua/ (< 15 PK) <i>Two Wheel Tractor</i>	25
2.	Traktor Roda empat/ <i>Four Wheel Tractor</i>	-
	□ Mini / <i>Small</i> (< 25 PK)	-
	□ Sedang/ <i>Medium</i> (25 - 30 PK)	-
	□ Besar/ <i>Large</i> (> 50 PK)	-
<b>J u m l a h / <i>Total</i></b>		<b>25</b>



TABEL : 2. 5. BANYAKNYA MESIN PEMBERANTAS JASAD PENGGANGGU  
 DI KOTA PALU/  
*Number of Plant Disease Killing Machine of Palu City*  
 TAHUN / year 2007.

No.	Jenis Mesin <i>Kind of Machine</i>	Banyaknya (buah) <i>Number of Machine( unit)</i>
(1)	(2)	(3)
1.	Hand Sprayer	169
2.	Knap Sack Power Sprayer	-
3.	Skid Power Sprayer	131
4.	Swing Fog	-
5.	Emposan Tikus <i>Rat Fumigate</i>	-
<b>J u m l a h / T o t a l</b>		<b>300</b>

TABEL : 2. 6. BANYAKNYA MESIN POMPA AIR  
 DI KOTA PALU  
*Number of Water Pump Used by Food Crop of Palu City.*  
 TAHUN / year 2007.

No.	Jenis Mesin <i>Type of Machine</i>	Banyaknya (unit) <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)
1.	Diameter 2 "	1
2.	Diameter 3 "	1
3.	Diameter 4 "	-
4.	Diameter 6 "	1
5.	Diameter lainnya	-
<i>J u m l a h / T o t a l</i>		3

TABEL : 2. 7. BANYAKNYA MESIN PENGOLAHAN PADI / PALAWIJA  
 DI KOTA PALU/ *Number of Paddy and Second Crop  
 Processing Tools of Palu City*  
 TAHUN / year 2007.

No.	Jenis Mesin/ <i>Kind of Machine</i>	Banyaknya (unit) <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)
1.	Perontok	
	<input type="checkbox"/> Pedal Thresher	-
	<input type="checkbox"/> Power Thresher	-
2.	Pembersih Gabah (Cleaner)	-
3.	Pengering (Dryer)	
	<input type="checkbox"/> Gabah/	-
	<input type="checkbox"/> Palawija/	-
	<input type="checkbox"/> Sayuran/	-
4.	Penggilingan Padi Besar	-
5.	Penggilingan Padi Kecil	3
6.	Rice Milling	2
7.	Pemecah Kulit Gabah	-
8.	Penyosoh Beras pecah kulit	-
9.	Pemarut Singkong	13
10.	Perajang Singkong	23
Jumlah / <i>Total</i>		41

TABEL : 2. 8. BANYAKNYA MESIN PENGOLAH JAGUNG  
 DI KOTA PALU/  
*Number of Corn Processing Tools of Palu City*  
 TAHUN / year 2007.

No.	Jenis Mesin <i>Type of Machine</i>	Banyaknya (unit ) <i>Total</i>
(1)	(2)	(3)
1.	Pemipil Jagung / <i>Corn Sheller</i>	3
2.	Penggiling Jagung / <i>Corn Mill</i>	6
<b>J u m l a h / Total</b>		<b>9</b>