

Katalog : 5104001.1374

# STATISTIK ALAT-ALAT PERTANIAN KOTA PADANG PANJANG 2016



**BADAN PUSAT STATISTIK  
KOTA PADANG PANJANG**

---

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

---

# STATISTIK ALAT-ALAT PERTANIAN KOTA PADANG PANJANG 2016



---

# **STATISTIK ALAT-ALAT PERTANIAN KOTA PADANG PANJANG 2016**

ISSN : 2477-0701  
Nomor Publikasi : 13740.1704  
Katalog BPS : 5104001.1374  
Ukuran Buku : 21,5 x 14,8 cm  
Jumlah Halaman : vi + 26 halaman

Naskah :  
Badan Pusat Statistik Kota Padang Panjang

Penyunting :  
Badan Pusat Statistik Kota Padang Panjang

Gambar Kover :  
Badan Pusat Statistik Kota Padang Panjang

Diterbitkan oleh :  
© Badan Pusat Statistik Kota Padang Panjang

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

---

## KATA PENGANTAR

Publikasi Statistik Alat-alat Pertanian Padang Panjang 2016 merupakan publikasi tahunan yang datanya bersumber dari hasil pengolahan Daftar SP-ALSINTAN TP tahun 2016 dari setiap Kecamatan. Publikasi ini menggambarkan tentang alat-alat pertanian berupa mesin pengolahan lahan, alat penanaman dan pemupukan, alat pengendalian organisme pengganggu tanaman, pompa air dan alat panen, alat perontokan tanaman dan pembersih gabah, alat pengering dan penggilingan padi, penyimpanan dan kelembagaan pertanian yang terdaftar di Kota Padang Panjang.

Penulisan publikasi dapat terlaksana tepat waktu berkat dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, baik dari Dinas Pertanian Kota Padang Panjang maupun dari Kepala Seksi Statistik Produksi BPS Kota Padang Panjang. Atas bantuan dan kerjasama yang telah diberikan kami sampaikan ucapan terima kasih yang setulus-tulusnya.

Kami berharap, mudah-mudahan penerbitan buku ini dapat membantu memenuhi kebutuhan data tentang alat-alat pertanian yang ada di Kota Padang Panjang. Saran dan kritikan yang konstruktif sangat diharapkan demi kesempurnaan penerbitan selanjutnya, terima kasih.

Padang Panjang, Maret 2017  
BADAN PUSAT STATISTIK  
KOTA PADANG PANJANG  
Kepala,



**Taufik Amnul Hayat, M.Si**  
NIP. 19770531 199901 1 001

---

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
Kata Pengantar .....	iii
Daftar Isi .....	iv
Penjelasan .....	1
Tabel - Tabel	
Tabel 1. Banyaknya Alat Pengolahan Lahan menurut Kecamatan 2016.....	17
Tabel 2. Banyaknya Alat Penanaman dan Pembuat Pupuk menurut Kecamatan 2016.....	18
Tabel 3. Banyaknya Alat Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan menurut Kecamatan 2016.....	19
Tabel 4. Banyaknya Pompa Air dan Alat Panen menurut Kecamatan 2016.....	21
Tabel 5. Banyaknya Alat Perontokan Tanaman dan Pembersih Gabah menurut Kecamatan 2016.....	23

---

Tabel 6. Banyaknya Alat Pengeringan dan Penggilingan Padi menurut Kecamatan 2016.....	24
Tabel 7. Banyaknya Penyimpanan dan Kelembagaan Pertanian menurut Kecamatan 2016.....	25

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

---

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

---



---

## PENJELASAN

### 1. LATAR BELAKANG

Peluncuran publikasi ini dilatarbelakangi oleh keinginan Badan Pusat Statistik Kota Padang Panjang untuk lebih meningkatkan ketersediaan dan pelayanan data kepada konsumen data. Komitmen ini merupakan wujud nyata dari kebijakan pembangunan zona integritas menuju wilayah birokrasi bersih dan melayani khususnya didalam mengimplementasikan hasil kegiatan survei pertanian.

### 2. LANDASAN HUKUM

Survei pertanian diselenggarakan oleh Badan Pusat Statistik bekerjasama dengan Direktorat Jendral Pertanian Tanaman Pangan.

Landasan hukum pelaksanaan survei dan pengolahan hasilnya adalah :

- a. Undang-undang Nomor 16 Tahun 1997, tentang Statistik;
- b. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 527/KPTS/OP/11/1970 tanggal 9 November 1970;
- c. Instruksi bersama Direktur Jenderal Pertanian Tanaman Pangan dan Kepala BPS SK 47/DDP/XI/1972 tanggal 20 November 1972;
- d. Instruksi Menteri Ekonomi, Keuangan dan Industri Nomor IN/05/MEKUIIN//73 tanggal 23 Januari 1973;
- e. Instruksi Menteri Dalam Negeri Nomor 3 Tahun 1973;

---

f. Instruksi bersama Direktur Jenderal Pertanian Tanaman Pangan dan Kepala BPS Nomor 20/DJTP/VI/1975 tanggal 28 Juni 1975;

P.2/1/III/175

g. Instruksi bersama Direktur Jenderal Pertanian Tanaman Pangan dan Kepala BPS Nomor I.HK.050.84.86 tanggal 17 Desember 1984.

04110.0288

### 3. METODOLOGI

Salah satu data yang dikumpulkan dalam survei pertanian ini adalah data tentang alat-alat pertanian yang masih dapat digunakan (kondisi baik).

Metode pengumpulan data menggunakan pendekatan administratif dari seluruh kecamatan setiap tahun dengan menggunakan daftar SP-ALSINTAN TP.

Daftar ini digunakan untuk melaporkan alat/mesin pertanian dan kelembagaan pertanian yang ada di wilayah administrasi kecamatan. Alat/mesin pertanian yang dicatat adalah alat/mesin pertanian yang **digunakan untuk tanaman pangan dan dikuasai oleh petani atau kelompok (kelompok tani dan kelompok UPJA), tidak termasuk yang ada di toko**. Untuk alat dan mesin pertanian yang bergerak (dapat dipindahkan) dicatat pada kecamatan domisili pemilik alat tersebut.

### 4. ORGANISASI PENGUMPUL DATA

Laporan alat-alat pertanian ini dilaksanakan oleh KCD (Kepala Cabang Dinas) pada setiap bulan Januari dengan referensi keadaan 31 Desember tahun sebelumnya. Lembar pertama (asli) dikirimkan ke Badan Pusat Statistik

---

sedangkan tembusannya dikirimkan ke Badan Pusat Statistik Kab/Kota dan Dinas Pertanian Tanaman Pangan Kabupaten/Kota.

## 5. PENGOLAHAN

Penerbitan publikasi ini merupakan hasil pengolahan dokumen SP-ALSINTAN TP yang dikumpulkan dari setiap kecamatan dan menunjukkan banyaknya alat-alat pertanian yang masih dapat digunakan pada tanggal 31 Desember 2016. Banyaknya alat-alat pertanian di tingkat Kabupaten/Kota merupakan penjumlahan laporan tingkat kecamatan.

## 6. KONSEP DAN DEFINISI

### 1. Alat Pengolahan Lahan

#### a. Traktor Roda Dua

Traktor roda dua adalah suatu jenis traktor yang digunakan untuk mengolah lahan atau menarik peralatan yang mempunyai roda sebanyak dua buah (*Power Hekker*)

#### b. Traktor Roda Empat (*Four Wheels Tractor*)

Traktor roda empat adalah suatu jenis traktor yang digunakan untuk mengolah lahan atau menarik peralatan yang mempunyai roda sebanyak empat buah.

---

## 2. Alat Penanaman dan Pembuat Pupuk

### a. Jenis-Jenis Alat Penanaman dan Definisi

- **Alat Tanam Padi (*Rice Transplanter*)**

*Rice transplanter* adalah suatu alat penanam benih padi yang dapat menanam dua baris atau lebih sekali jalan yang digerakkan oleh tenaga manual (manusia), ternak atau mekanis (traktor).

- **Alat Tanam Biji - Biji (Seeder)**

*Seeder* adalah suatu alat tanam biji-bijian yang dibuat dari beberapa komponen bahan, yang penggunaannya ditarik oleh tenaga manual, ternak atau mekanis (traktor) yang dapat menanam dua baris (*row*) atau lebih.

### b. Alat Pembuat Pupuk Organik (APPO) / Kompos

adalah alat yang digunakan untuk proses pembuatan pupuk organik/ kompos yang yang setidaknya mempunyai bagian:

- Pencacah/penghancur yaitu alat mesin yang digunakan untuk mencacah/menghancurkan bahan organik menjadi ukuran kecil.
- Pencampur (*mixer*) yaitu alat mesin yang digunakan untuk mencampur bahan organik yang sudah tercacah dengan bahan lain sesuai kebutuhan

---

### 3. Alat Pengendalian Organisme Pengganggu Tanaman

#### a. Alat penyemprot / *Sprayer*

- ***Hand Sprayer***

*Hand Sprayer* adalah suatu jenis alat penyemprot dengan sistem udara yang dimampatkan, tanpa menggunakan tenaga motor sebagai alat penggerak. Udara dapat dimampatkan satu kali operasi (*automatic sprayer*) atau dimampatkan berturut-turut (*semi automatic*).

- ***Knapsack Power Sprayer***

*Knapsack Power Sprayer* adalah alat pengebut pestisida dalam bentuk cairan atau pengembus pestisida dalam bentuk tepung, digunakan dengan tenaga motor, pemakaiannya digendong.

- ***Skid Power Sprayer***

*Skid Power Sprayer* adalah alat penyemprot pestisida dalam bentuk cairan digunakan dengan tenaga motor, tidak digendong tetapi diangkat.

**b. Swing Fog**

*Swing Fog* adalah alat pengabut pestisida pekat dengan menggunakan poros dan tekanan gas, pemakaiannya biasanya digendong dan perlu bantuan angin.

**c. Emposan Tikus**

Emposan tikus adalah alat pengembus untuk mengembus asap beracun ke dalam liang tikus, alat ini digerakkan tenaga motor atau tenaga tangan

**d. Pembersih Gulma**

Pembersih gulma adalah alat pembersih gulma (penyiang) digunakan untuk menghilangkan gulma baik secara manual atau dengan tenaga motor.

**4. Pompa Air dan Alat Pemanenan**

**a. Pompa Air**

Pompa air adalah alat untuk memanfaatkan air dengan memindahkan sumber air ke tempat yang membutuhkan air, biasanya ketempat yang lebih tinggi.

Berdasarkan prinsip kerja "*impeller*" untuk memindahkan air, pompa itu dibedakan atas: pompa *axial*, sentrifugal dan *mixed flow*.

---

Berdasarkan kegunaannya pompa itu dibedakan atas *submersible pump* dan *deep well pump*

Berdasarkan ukuran diameter pipa pengeluaran air dibedakan atas 2", 3", 4", 6", atau diameter lainnya.

**b. Jenis-Jenis Alat Panen dan Definisi**

**a) Sabit bergerigi (*Serrated Sickle*)**

Sabit bergerigi adalah suatu alat yang digunakan untuk memanen padi atau kedelai. Berdasarkan jumlah gerigi pada bilah pisau, dikategorikan menjadi tiga:

- Gerigi halus : jumlah gerigi lebih dari 16 gerigi dalam satu inci.
- Gerigi sedang : jumlah gerigi antara 14-16 gerigi dalam satu inci.
- Gerigi kasar : jumlah gerigi lebih kecil dari 14 gerigi dalam satu inci

---

**b) Pemotong padi tipe gunting (*Reaper*)**

*Reaper* adalah mesin pemanen yang memotong tanaman padi dan meletakkan hasil pemotongannya di bagian samping arah jalannya mesin dalam bentuk jajaran terlepas.

Berdasarkan lebar pemotongan, terdapat 3 tipe *reaper* yaitu *reaper 3 row*, *reaper 4 row*, dan *reaper 5 row*.

**c) *Paddy Mover***

*Paddy Mover* adalah mesin yang memotong batang padi dan meletakkan hasil potongannya ke bagian samping arah kiri jalannya operator yang pengoperasiannya disandang dibagian pinggang kanan operator.

**d) *Stripper***

*Stripper* adalah mesin pemanenan padi dengan cara menyisir (menyerut) malai padi dan meninggalkan tegakan jerami di lahan. Berdasarkan pengoperasiannya, ada dua model *stripper* yaitu tipe jalan (*walking*) dan dinaiki (*riding*).

**e) *Combine Harvester***

*Combine Harvester* adalah suatu alat yang digunakan untuk memanen padi, merontokkan gabah dan memisahkan gabah dari



---

kotor-kotoran yang dilakukan waktu mesin ini bekerja di lapangan.

Ada dua jenis *combine harvester*, yaitu:

- Tipe operator berjalan di belakang
- Tipe dikendarai

**f) Alat pengungkit ubi kayu/ ubi jalar**

**5. Alat Perontokan Tanaman dan Pembersih Gabah**

**a. Jenis-Jenis Alat Perontokan/Pemipilan dan Definisi**

**a) Perontok Padi (*Thresher*)**

Perontok padi adalah alat mesin yang digunakan untuk merontokkan butiran padi dari tangkainya. Berdasarkan penggerakannya dibedakan sebagai berikut:

- *Pedal thresher* (tenaga manusia)
- *Power thresher* (motor penggerak)

**b) Pemipil Jagung (*Corn sheller*)**

Pemipil jagung adalah alat mesin yang digunakan untuk memipil jagung dari tongkolnya yang dapat digerakkan oleh tenaga manusia (manual) atau motor penggerak.

**c) Perontok Kedelai (*Thresher*)**

---

Perontok kedelai adalah suatu jenis alat mesin yang digunakan untuk melepaskan biji kedelai dari polongnya.

**d) Perontok Multiguna**

Perontok multiguna adalah alat mesin yang dapat digunakan untuk merontokkan/ memipil padi, jagung, dan kedelai.

**b. Pembersih Gabah dan Definisi**

Pembersih gabah (*Winower*) adalah alat mesin untuk memisahkan gabah dari kotoran-kotoran yang tidak diinginkan seperti potongan jerami, gabah hampa dan benda-benda asing, dapat digerakkan oleh tenaga manusia (manual) atau motor penggerak.

**6. Alat Pengeringan dan Penggilingan Padi**

**a. Jenis - Jenis Alat Pengeringan Padi dan Definisi**

Alat yang digunakan untuk pengeringan biasanya adalah alat mesin yang dapat menurunkan kadar air gabah atau biji – bijian lainnya dengan menggunakan udara yang dipanaskan. Yang sering digunakan oleh petani adalah:

**g) Pengeringan Tipe Datar (*Flat Bed Dryer*)**

---

Mesin pengeringan tipe datar (berbentuk kotak atau bulat) yang menggunakan penampung gabah atau biji-bijian lainnya dan dilengkapi dengan mekanisme penyaluran udara panas yang bersumber dari alat pemanas (*burner*)

**h) Pengeringan Tipe Vertikal (*Continuous Dryer*)**

Mesin pengering tipe vertikal adalah mesin pengering dimana bahan secara kontinu dalam jumlah dan mekanisme tertentu mengalir dalam ruang pengeringan.

**b. Jenis – Jenis Penggilingan Padi dan Definisi**

**a. Penggilingan Padi Kecil (*Small Rice Mill*)**

Penggilingan padi kecil adalah penggilingan padi dengan kapasitas giling < 500 kg gabah per jam.

**b. Penggilingan Padi Menengah (*Medium Rice Mill*)**

Penggilingan padi menengah adalah penggilingan padi dengan kapasitas giling antara 500 sampai dengan 1500 kg gabah per jam.

**c. Penggilingan Padi Besar (*Large Rice Mill*)**

Penggilingan padi besar adalah penggilingan padi dengan kapasitas giling > 1500 kg gabah per jam.

---

## 7. Penyimpanan dan Kelembagaan Pertanian

### a. Penyimpanan Hasil Tanaman Pangan (Silo)

Silo adalah penyimpanan hasil pertanian dalam bentuk curah. Penyimpanan dalam bentuk curah berarti hasil pertanian disimpan tanpa karung pembungkus dan disimpan secara besar-besaran dalam satu bangunan. Biasanya, hasil pertanian yang disimpan dalam bentuk curah adalah hasil pertanian yang berupa biji-bijian (gandum, beras, jagung yang telah dipipil, sorgum, rye, barley, oat, kacang-kacangan, kopi, lada, biji bunga matahari, dan sebagainya)

### b. Kelembagaan Pertanian

#### a) Usaha Pelayanan Jasa Alsintan (UPJA)

UPJA merupakan suatu lembaga ekonomi pedesaan yang bergerak di bidang pelayanan jasa dalam rangka optimalisasi penggunaan alat dan mesin pertanian untuk mendapatkan keuntungan usaha baik dalam maupun di luar kelompok tani/GAPOKTAN

#### b) Kelompok Tani (POKTAN)

Kelompok tani adalah kumpulan petani yang mempunyai kesamaan kepentingan dalam memanfaatkan sumberdaya pertanian untuk bekerja sama meningkatkan produktivitas usaha tani dan kesejahteraan anggotanya dalam mengusahakan lahan

---

usaha tani secara bersama pada satu hamparan atau kawasan, yang dikukuhkan oleh Bupati/Walikota atau pejabat yang ditunjuk.

**c) Gabungan Keompok Tani (GAPOKTAN)**

Gabungan kelompok tani adalah gabungan dari 2 atau lebih kelompok tani dan memiliki bidang usaha sejenis dari hulu sampai hilir yang dikukuhkan dengan surat keputusan Bupati/Walikota yang diusulkan oleh Kepala Dinas Pertanian Kabupaten/Kota.

**d) Koperasi Unit Desa (KUD)/ Koperasi Tani**

KUD adalah organisasi ekonomi yang berwatak social dan merupakan wadah bagi berbagai kegiatan ekonomi masyarakat pedesaan yang diselenggarakan oleh dan untuk masyarakat.

**e) Kios Sarana Produksi Pertanian**

Kios sarana produksi pertanian adalah toko yang menjual sarana produksi pertanian seperti pupuk, benih, pestisida dan alsintan langsung kepada konsumen (tidak termasuk distributor).

**f) Kelompok Penangkar Benih**

Kelompok penangkar benih adalah gabungan 2 atau lebih petani atau kelompok tani yang memiliki fungsi melakukan penangkaran atau memperbanyak benih varietas unggul bersertifikat.

**g) Regu Pengendali Hama**

---

Regu pengendali hama adalah organisasi yang bergerak di bidang perlindungan tanaman/ pengendalian OPT yang merupakan salah satu seksi dalam kelompok tani yang mempunyai anggota sekitar 10 – 15 orang dan mempunyai sarana pengendalian berupa alat pengendalian, pestisida, dan perlengkapan lainnya.

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

---

# TABEL – TABEL

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

---

---

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

---



**Tabel 1: Banyaknya Alat Pengolahan Lahan menurut Kecamatan 2016 (Unit)**

Kecamatan	Alat Pengolahan Lahan			
	Traktor Roda Dua		Traktor Roda Empat	
	Kondisi Baik/ Rusak Ringan	Rusak Berat	Kondisi Baik/ Rusak Ringan	Rusak Berat
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
01. Padang Panjang Barat	5	3	-	-
02. Padang Panjang Timur	53	6	-	-
<b>J U M L A H</b>	58	9	-	-

**Tabel 2: Banyaknya Alat Penanaman dan Pembuat Pupuk menurut Kecamatan 2016 (Unit)**

Kecamatan	Alat Penanaman		Alat Pembuat Pupuk Organik (APPO) / Kompos
	Tanam Padi ( <i>Transplanter</i> )	Tanam Biji ( <i>Seeder</i> )	
(1)	(2)	(3)	(4)
01. Padang Panjang Barat	1	-	2
02. Padang Panjang Timur	-	-	1
<b>J U M L A H</b>	1	-	3

**Tabel 3: Banyaknya Alat Pengendali Organisme Pengganggu Tumbuhan Menurut Kecamatan 2016 (Unit)**

Kecamatan	Alat Pengendali Organisme Pengganggu Tumbuhan			
	Penyemprot <i>(Hand Sprayer and Power Sprayer)</i>		Pengabut Pesticida <i>(Swing - Fog)</i>	
	Kondisi Baik/ Rusak Ringan	Rusak Berat	Kondisi Baik/ Rusak Ringan	Rusak Berat
	(2)	(3)	(4)	(5)
(1)				
01. Padang Panjang Barat	63	7	-	-
02. Padang Panjang Timur	322	35	-	-
<b>J U M L A H</b>	385	42	-	-

**Tabel 3: Lanjutan**

Kecamatan	Alat Pengendali Organisme Pengganggu Tumbuhan			
	Emposan Tikus		Pembersih Gulma	
	Kondisi Baik/ Rusak Ringan	Rusak Berat	Kondisi Baik/ Rusak Ringan	Rusak Berat
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
01. Padang Panjang Barat	-	-	-	-
02. Padang Panjang Timur	21	34	24	3
<b>JUMLAH</b>	21	34	24	3

**Tabel 4: Banyaknya Pompa Air dan Alat Panen menurut Kecamatan 2016 (Unit)**

Kecamatan	Pompa Air		Alat Pemanenan	
	Kondisi Baik/ Rusak Ringan	Kondisi Rusak	Sabit bergerigi	Pemotong padi tipe gunting ( <i>reaper</i> )
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
01. Padang Panjang Barat	2	-	-	-
02. Padang Panjang Timur	-	3	-	-
<b>JUMLAH</b>	2	3	-	-

**Tabel 4: Lanjutan**

Kecamatan	Alat Pemanenan			
	Pemotong padi tipe gendong ( <i>Paddy mover</i> )	<i>Stripper</i>	<i>Combine Harvester</i>	Pengung-kit ubi kayu/ ubi jalar
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
01. Padang Panjang Barat	-	-	-	-
02. Padang Panjang Timur	-	-	-	-
<b>JUMLAH</b>	-	-	-	-

**Tabel 5 : Banyaknya Alat Perontokan Tanaman dan Pembersih Gabah menurut Kecamatan 2016 (Unit)**

Kecamatan	Alat Perontokan				Pembersih Gabah	
	Peron- tok Padi ( <i>Thresher</i> )	Pemipil Jagung ( <i>Corn- sheller</i> )	Peron-tok Kede-lai ( <i>Thresher</i> )	Peron- tok Multi- guna	Kondi-si Baik /Ru-sak Ringan	Kondis i Ru- sak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
01. Padang Panjang Barat	-	-	-	-	5	2
02. Padang Panjang Timur	-	-	-	-	37	3
<b>J U M L A H</b>	-	-	-	-	42	5

**Tabel 6: Banyaknya Alat Pengeringan dan Penggilingan Padi menurut Kecamatan 2016 (Unit)**

Kecamatan	Alat Pengeringan Padi		Penggilingan Padi		
	Penge-ring Tipe Datar (Flat Bed Dryer)	Penge-ring Tipe Vertikal (Continuous Dryer)	Peng-gilingan Padi Kecil (Small Rice Mill)	Peng-gilingan Padi Mene-ngah (Medium Rice Mill)	Peng-giling-an Padi Besar (Large Rice Mill)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
01. Padang Panjang Barat	-	-	-	-	-
02. Padang Panjang Timur	-	-	-	10	-
<b>JUMLAH</b>	-	-	-	10	-



**Tabel 7: Banyaknya Penyimpanan dan Kelembagaan Pertanian menurut Kecamatan 2016 (Unit)**

Kecamatan	Kelembagaan Pertanian			
	Penyimpan hasil tanaman pangan (Silo)	Usaha Pela- yanan Jasa Alsin-tan (UPJA)	Kelom- pok Tani (POK- TAN)	Gabungan Kelompok Tani (GAPOK- TAN)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
01. Padang Panjang Barat	-	-	43	8
02. Padang Panjang Timur	-	-	80	8
<b>JUMLAH</b>	-	-	123	16

**Tabel 7: Lanjutan**

		Kelembagaan Pertanian			
Kecamatan		Koperasi Unit Desa (KUD)/ Koperasi Tani	Kios Sarana Produksi Pertanian (SAPROTA N)	Kelompok Penangkar Benih	Regu Pengen- dali Hama
(1)		(6)	(7)	(8)	(9)
01.	Padang Panjang Barat	1	6	-	2
02.	Padang Panjang Timur	2	9	1	6
<b>JUMLAH</b>		3	15	1	8

---

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

---

# DATA

MENCERDASKAN BANGSA



**BADAN PUSAT STATISTIK  
KOTA PADANG PANJANG**

Jl. Sutan Syahrir No. 2 Silaing Bawah  
Kota Padang Panjang 27118  
Telp. (0752) 83089  
e-mail: [bps1374@bps.go.id](mailto:bps1374@bps.go.id)  
Website : <http://padangpanjangkota.bps.go.id>

