



PT. PARAMITA DUTA PENTA

Alat Panen dan Teknologi Pertanian

Harvesting Tools and Agriculture Technologies



PENTAWIN



HARVESTING TOOLS AND AGRICULTURAL TECHNOLOGIES

Produk / Products



1. Alat Panen / Harvesting Tools
2. Galah / Harvesting Poles
3. Kereta Sorong / Wheelbarrow
4. Alat Keselamatan / Safety
5. Alat Semprot / Sprayer
6. Rantai & Sproket / Chain & Sprocket



Egrek / Sickles

Terbuat dari baja berkualitas tinggi
Ukuran : Egrek Universal dan Long Special
(polesan putih)

Made of high quality spring steel
Size : universal and long special (white finishing)



Egrek Kolong Besi / Sickles
with Steel Handle

Terbuat dari baja berkualitas tinggi
Ukuran : Egrek Pendek, Universal dan
Panjang (polesan putih)
Pegangan dari pipa besi

Made of high quality spring steel
Size : Short, universal and long special
(white finishing)
Handle made of iron pipe





Dodos / Chisels

Terbuat dari baja berkualitas tinggi
Tersedia dalam ukuran 3", 4", 5", 6" dan 8"

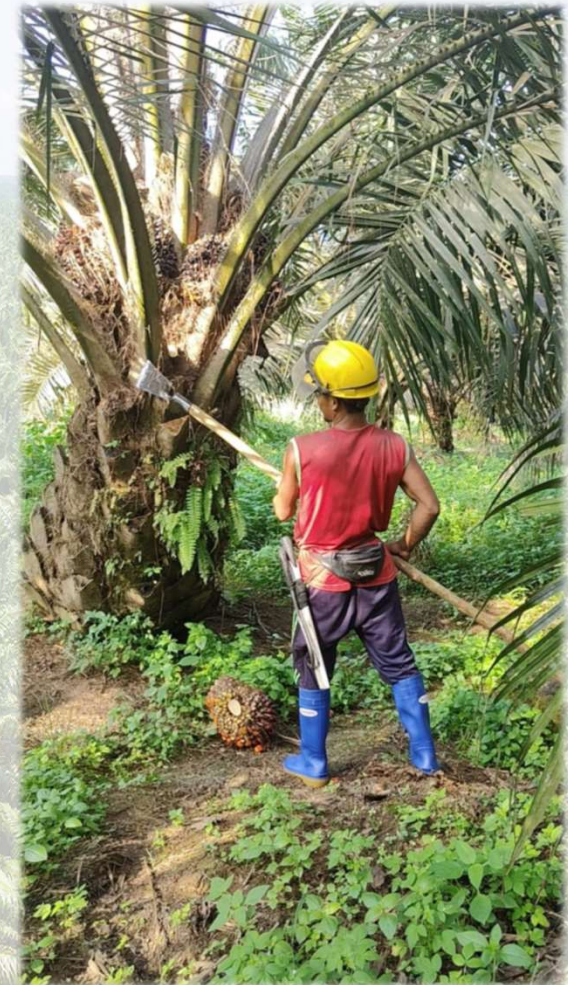
Made of high quality spring steel
Available in 3" , 4" , 5" , 6" and 8"



Dodos Kastrasi Kait / Castration
Hook Chisels

Terbuat dari baja berkualitas tinggi
Tersedia dalam ukuran 4"

Made of high quality spring steel
Available in 4"





**Dodos Kastrasi / Castration
Chisels**

Terbuat dari besi berkualitas
Tersedia dalam ukuran 2,5" & 3"
Panjang : 40 cm

Made of quality steel
Available in 2,5" & 3"
Length : 40 cm



**Dodos Aseludang /
Aseludang Chisels**

Terbuat dari besi berkualitas
Panjang : 20 cm

Made of quality steel
Length : 20 cm





Tojok / Loading Spike

Terbuat dari besi berkualitas

Panjang : 95 cm

Diameter pipa : $\frac{3}{4}$ "

Made of quality steel

Length : 95 cm

Pipe Diameter : $\frac{3}{4}$ "



Mata Tojok / Loading Spike
Head

Terbuat dari besi berkualitas

Panjang : 32 cm

Diameter pipa : 1 1/2"

Made of quality steel

Length : 100 cm

Pipe Diameter : 1 1/2"





Gancu T & J / T & J Hook

Terbuat dari besi berkualitas tinggi

Tersedia dalam ukuran :

- Gancu Gagang - T : 12", 14" (ujung lengkung dan datar)
- Gancu Gagang - J : 12", 14" & 16"

Made of high quality steel

Available in :

- T - Hook Handle : 12", 14" (round and flat head)
- J - Hook Handle : 12", 14" & 16"



Kapak Gancu / Pick Axe

Terbuat dari baja berkualitas tinggi

Tersedia dalam ukuran 5"

Made of high quality spring steel

Available in 5"





Mata Kampak / Axe

**Terbuat dari baja berkualitas tinggi
Tersedia dalam ukuran 4" & 5"**

Made of high quality spring steel Available
in 4" & 5"



Kampak Gagang / Flat Axe
with Handle

**Terbuat dari baja berkualitas tinggi
Tersedia dalam ukuran 4" & 5"**

Diameter Pipa : $\frac{3}{4}$ "

Material : High Quality Spring Steel
Available in 4" & 5"
Pipe Diameter : $\frac{3}{4}$ "





Kampak V / Curve Axe

**Terbuat dari baja berkualitas tinggi
Tersedia dalam ukuran 4" & 5"**

Made of high quality spring steel
Available in 4" & 5"



Cados / Chisel Hoe

**Terbuat dari baja berkualitas tinggi
Tersedia dalam ukuran 4"**

Made of high quality spring steel
Available in 4"





Parang Pendek /
Short Bush Knife

Terbuat dari baja berkualitas

Made of quality steel



Parang Bacok /
Bush Knife 1

Terbuat dari baja berkualitas

Made of quality steel



Parang Babat /
Bush Knife 2

Terbuat dari baja berkualitas

Made of quality steel



1. Harvesting Tools



Cangkul / Hoe

Terbuat dari besi berkualitas

Made of high quality materials



Sekop / Shovel

Terbuat dari besi berkualitas

Made of high quality materials



1. Harvesting Tools



Sabit / Grass Sickle



Batu Asah /
Sharpening Stone

Terbuat dari baja berkualitas

Made of quality steel

Tersedia dalam :

- 6" / 15cm x 5cm x 2.5cm
- 8" / 20cm x 5 cm x 2.5cm

Available in :

- 6" / 15cm x 5cm x 2.5cm
- 8" / 20cm x 5 cm x 2.5cm

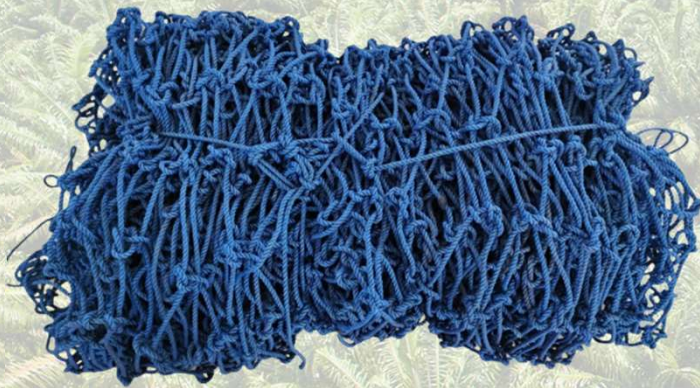


1. Harvesting Tools



**Merupakan jaring pengaman buah kelapa sawit di truk saat diangkut dari titik pengumpulan buah sampai ke pabrik.
Tersedia dalam : 4m x 6m, 6m x 8m dan 8m x 8m**

**It is a safety net for palm fruit on trucks when transporting from collection point to the factory.
Available in : 4m x 6m, 6m x 8m and 8m x 8m**



Jaring Buah / Fruit Net





Klem Egrek / Sickle Clamp

Terbuat dari nylon berkualitas
Tersedia dalam ukuran 32 mm
& 38 mm

Made of high quality nylon
Available in 32 mm & 38 mm



Klem Galah / Single Clamp

Terbuat dari besi berkualitas
Tersedia dalam ukuran 38 mm & 43 mm

Made of quality steel
Available in 38 mm & 43 mm





Klem Galah Nylon /
Nylon Pole Clamp

Terbuat dari bahan yang ringan dan kuat (Nylon)
Tersedia dalam ukuran 38 mm & 43 mm

Made of light and durable material (Nylon)
Available in size 38 mm & 43 mm



Penutup Galah /
End Cap poles

Terbuat dari bahan yang ringan dan kuat (Nylon / Kayu)
Tersedia dalam ukuran 38 mm & 43 mm

Made of light and durable material (Nylon & Woods)
Available in size 38 mm & 43 mm





Klem Dalam / Inner Clamp

Terbuat dari kayu besi
Digunakan untuk menyambung
galah ukuran A1 / 32 mm dengan
A2 / 38 mm

Made of iron wood
Use for connecting pole A1 / 32 mm with A2 / 38 mm



Penjepit Egrek Nylon / Nylon
Sickle Holder

Terbuat dari nylon berkualitas
Tersedia dalam ukuran 32 mm &
38 mm

Made of high quality nylon
Available in 32 mm & 38 mm





Klem Dalam Pro / Inner Clamp Pro

Terbuat dari kayu besi
Digunakan untuk menyambung galah
ukuran A1 / 32 mm dengan A2 / 38 mm &
A2 / 38 mm dengan A3 / 43 mm

Made of iron wood
Use for connecting pole A1 / 32 mm with A2 /
38 mm & A2 / 38 mm with A3 / 43 mm



Klem Dalam Nylon Pro/
Nylon Clamp Pro

Terbuat dari Nylon berkualitas
Digunakan untuk menyambung galah
ukuran A1/32mm dengan A2/38mm &
A2/38mm dengan A3/43mm

Made of high quality nylon
Use for connecting pole A1/32mm with
A2/38mm & Pole A2/38mm with A3/43mm



Terbuat dari Aluminium Alloy 6061-T6 with Mill Finished
Made of Aluminium Alloy 6061-T6 with Mill Finished

Pole Size

No	Diameter	Diameter x Thickness	Section Weight (kg/m)	Length	Total Weight (kg)
1	33mm	34mm x 1.6mm	0,443	2,0	0,886
2	38mm	38.1mm x 1.57mm	0,490	2,0	0,980
3	43mm	44.45mm x 1.6mm	0,585	2,0	1,170
4	33mm	34mm x 1.6mm	0,443	3,0	1,329
5	38mm	38.1mm x 1.57mm	0,490	3,0	1,470
6	43mm	44.45mm x 1.6mm	0,585	3,0	1,755
7	33mm	34mm x 1.6mm	0,443	4,0	1,772
8	38mm	38.1mm x 1.57mm	0,490	4,0	1,960
9	43mm	44.45mm x 1.6mm	0,585	4,0	2,340
10	33mm	34mm x 1.6mm	0,443	6,0	2,658
11	38mm	38.1mm x 1.57mm	0,490	6,0	2,940
12	43mm	44.45mm x 1.6mm	0,585	6,0	3,510
13	33mm	34mm x 1.6mm	0,443	7,5	3,323
14	38mm	38.1mm x 1.57mm	0,490	7,5	3,675
15	43mm	44.45mm x 1.6mm	0,585	7,5	4,388
16	33mm	34 mm x 1.6mm	0,443	8,0	3,544
17	38mm	38.1mm x 1.57mm	0,490	8,0	3,920
18	43mm	43.10mm x 1.9mm	0,669	8,0	5,352



2. Harvesting Poles



CARBON FIBER POLES

PICTURES		SPECIFICATION	
		Material : - Carbon Fiber - Glass Fiber - Resin/Epoxy	
		Diameter :	
Pole		In Diameter	Out Diameter
P1 =		29.27mm	33.17mm
P2 =		33.84mm	38.21mm
P3 =		39.59mm	42.53mm
Weight:		Length	Weight/Kg
P1 =		4m	1.26
P2 =		4m	1.66
P3 =		4m	1.70
P1 =		6m	1.90
P2 =		6m	2.50
P3 =		6m	2.55
P1 =		7m	2.21
P2 =		7m	2.91
P3 =		7m	2.97
P2 =		8m	3.33
P3 =		8m	3.44



Angkong Roda Standar Bak Besi /
Wheelbarrow (Standard)



Angkong Roda Standar Bak Fiber /
Wheelbarrow (Standard) PVC Tray



Angkong Roda Besar Bak Besi /
Wheelbarrow 20" Wheel

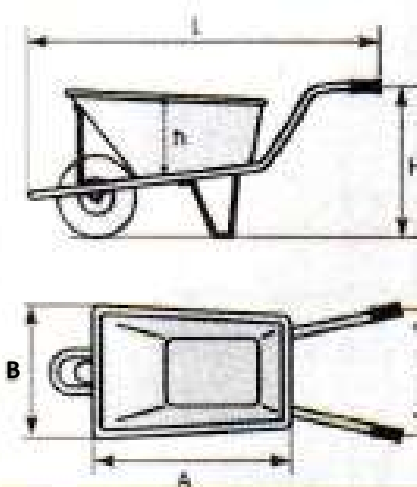


Angkong Roda Besar Bak Fiber /
Wheelbarrow 20" Wheel PVC Tray





Angkong Roda Standar Bak Besi Dua Roda / Two Wheeled Wheelbarrow (Standard)



Load Capacity (kg) : 180

Water Capacity (L) : 85

L/H/C (mm) : 1370/625/560

A/B/h (mm) : 885/600/290

Wheel : 16"*4.00-8



Sarung Egrek / Sickle Cover

Terbuat dari polypropilane
Dapat digunakan untuk egrek Pentawin standar dan panjang
Made of polypropilane
Can be used for Pentawin sickles standard or long



Sarung Dodos / Chisel Cover

Terbuat dari polypropilane
Dapat digunakan untuk dodos 3" – 5" dan kampak
Made of polypropilane
Fit chisel 3" to 5" and flat axe



PVC 10"

Available size

37-38-39-40-41-42-43-44-45



Safety Boots PVC 10"
with Toe Cap Yellow



Boots PVC 10"
Blue Mocca



Boots PVC 10"
Green Mocca Penthol



Boots PVC 8"
Blue Mocca

Terbuat dari Kulit dan sol Karet Berkualitas
Made of Quality Leather and Rubber Sole



**Safety Shoes Pentawin
Brown**



**Safety Shoes Pentawin
Black**

Available in Size:

**38
39
40
41
42
43
44
45
46**

Mudah digunakan

Desain tangki ergonomis dan kuat

Ukuran pompa piston besar sehingga tekanan cepat naik

Tersedia dalam 12 L dan 16 L dan dilengkapi dengan pengatur tekanan

Easy to operate

Ergonomic and strong tank design

Big size piston pump makes pressure up quickly

Available in 12 L and 16 L with pressure regulator



Sprayer Pentawin



Pressure Regulator



Conical Nozzle



Dual Conical Nozzle



Fan Style Nozzle



4-Hole Nozzle





Solid Extend Pin

Rantai tersedia dalam ukuran 4" – 6"
Sproket tersedia dalam ukuran 4" – 6" (6T – 16T)
Chain available in 4" – 6"
Sprocket available in 4" – 6" (6T-16T)



PENTAWIN

PT. PARAMITA DUTA PENTA

www.pentawin.id
pdpmarketing@pentawin.id



Marketing Call No:
0812 2676 8199



Pentawin Shop Sampit
Pentawin Shop Pekanbaru



Pentawin-PDP



pentawin_official

Head Office :

021 2567 3518
Jl. Gelora VII No. 41 Jakarta Pusat 10270

Palembang :

Jl. Perintis Kemerdekaan No. 1733, Kuto Batu, Kec. Ilir Timur II
Kota Palembang – Sumatera Selatan 30111

Sampit :

Jl. HM Arsyad No. 23 KM. 3 Sampit Kec. Mentawa Baru Ketapang
Kab. Kota Waringin Timur Kalimantan Tengah 74321

Pekanbaru :

Jl Soekarno Hatta No. 08 Samping SPBU Damai Langgeng
Kel. Sidomulyo Barat Kec. Tampan, Riau Pekanbaru 28294 – (0761) 747887