



APKI

ASOSIASI

PETANI KATUK INDONESIA

Suatu wadah, Persatuan Kelompok tani yang memelopori,
,mendampingi serta mendorong petani sukses dengan
menanam tanaman katuk di Indonesia



VISI & MISI

VISI

"Memuliakan dan menghijaukan bumi, mensejahterakan Petani, Melalui Pola Pertanian Terpadu"

MISI

- Budidaya Produk Pertanian Tanaman Katuk
- Membangun Skema "Dari Hulu ke Hilir"
- Memastikan Pasar dan Harga stabil bagus
- Pertanian Ramah Lingkungan Menuju Zero Waste System'
- Kreatif, Inovatif dan Adaptif
- Bergerak Bersama Menuju Indonesia Emas



**LANGKAH
STRATEGY**



CERDAS DALAM MEMILIH KOMODITAS

TARGET MARKET GLOBAL

JAMINAN KUALITAS, KUANTITAS DAN KONTINUITAS

KETAT DALAM SOP DAN QUALITY CONTROL

SDM PROFESIONAL DENGAN INOVASI DAN EDUKASI



PERMASALAHAN & SOLUSI



Mengenali
permasalahan
utama pertanian
Indonesia



Menciptakan Solusi
dan Membaca
peluang di sektor
pertanian

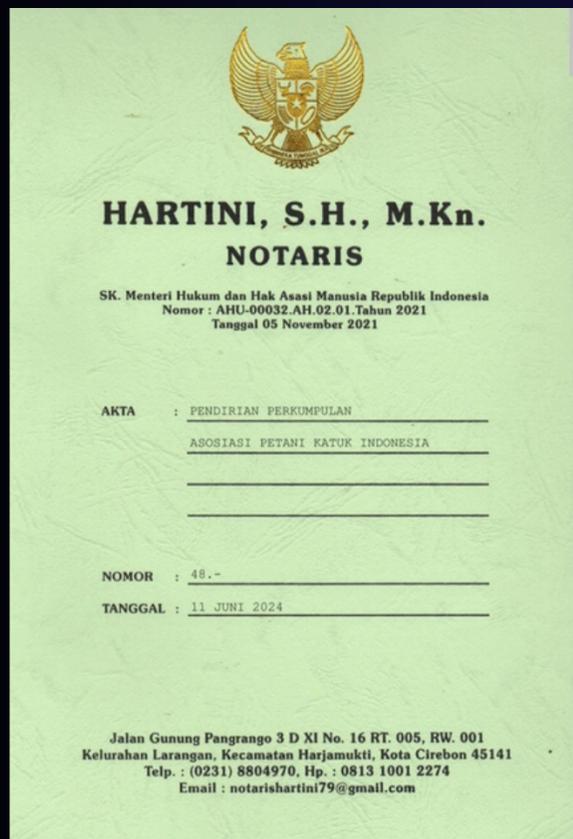
LEGALITAS

No AHU : 0005449.AH.01.07.TAHUN 2024

Akta Notaris No.48 /11/06/2024

NPWP : 19.673.130.1 - 801.000

NIB : 0107240125436



POTENSI

01

Tanaman Katuk

KATUK (*Sauropus androgynus* (L.) Merr.) , atau dikenal spying (Malay), simani (Minangkabau), katuk (Sunda), kebing and katukan (Java), and kerakur (Madura), sweet leaf bush/ star gooseberry (English)

02

Manfaat

Daun katuk mengandung vitamin K, vitamin A, vitamin B dan vitamin C. Mineral yang dikandungnya adalah kalsium (hingga 2,8%), besi, kalium, fosfor dan magnesium. Warna daunnya hijau gelap karena kadar klorofil yang tinggi Daun katuk juga mengandung protein, lemak, tanin, saponin flavonoid, dan Alkaloid

03

Budidaya

Persiapan olah lahan, penanaman, penyiangan, pemupukan, dan pemanenan

04

Pemasaran

Pemasaran hasil panen budidaya Tanaman Katuk.

05

Peningkatan Ekonomi Petani

Analisa usaha budidaya tanaman Katuk

Pemilihan Bibit Katuk

Pemilihan Bibit Katuk Stek atau Semai

Pembibitan tanaman katuk dilakukan secara vegetatif yang menggunakan stek batang ataupun semai dari tanaman yang sudah berumur sekitar 6-12 bulan dalam kondisi subur. Bibit yang sudah dipilih selanjutnya ditanam di polybag yang sudah dicampur dengan pupuk. Siram secara rutin setiap pagi dan sore hari. Pastikan polybag dalam kondisi lembab.

Pemilihan Bibit Katuk jenis Stek

Perbanyakan dengan stek dilakukan dengan memotong batang dengan panjang 20-30 cm dari batang yang tua dengan 2-3 buku. Kemudian buang cabang dan daun, dan pastikan bagian bawah stek berjarak sekitar 3 cm dari buku. Tanam stek dengan kedalaman 4-6 cm dengan hanya 1 buku yg berada diatas tanah.

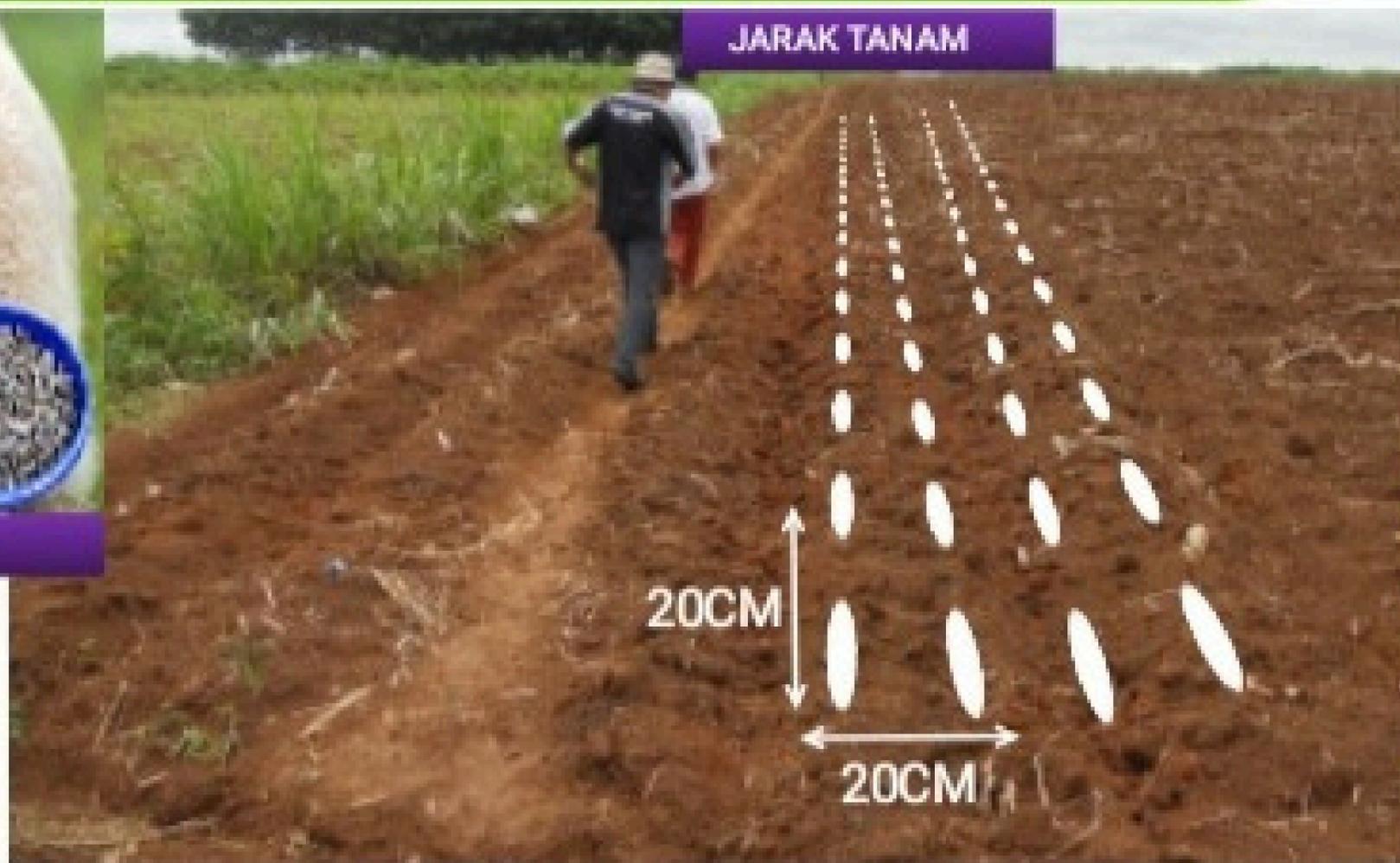


Persiapan Olah Lahan



PUPUK KOMPOS

JARAK TANAM



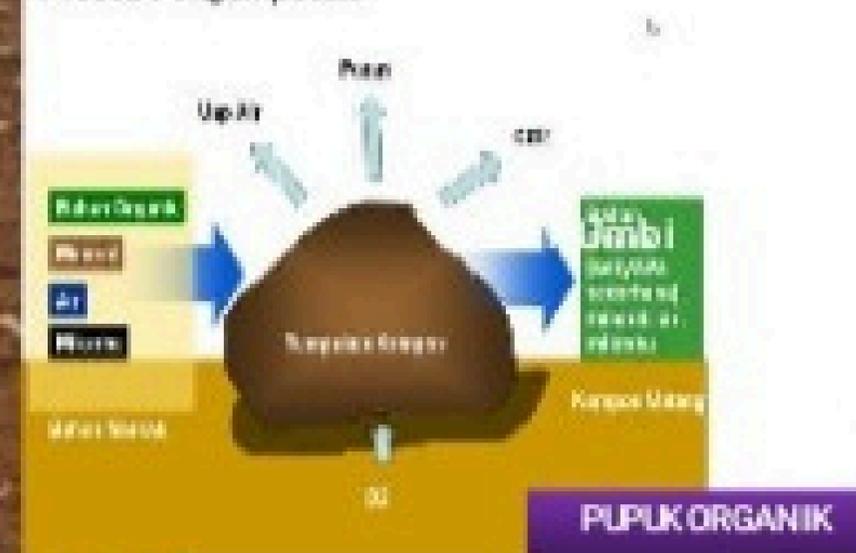
20CM

20CM



ALAT TANI

Proses Pengomposan



PUPUK ORGANIK

Lahan Harus Steril

7-30 hari sebelumnya lahan harus steril

Lubang Tanam

Dibuat lubang Tanam dengan jarak lebar 20 cm x 20 cm

Rencana Penanaman



PERSIAPAN
OLAH LAHAN



PROSES
PENANAMAN



PEMILIHAN
BIBIT



PENYEMAIAN
BIBIT

Kebutuhan Bibit

Luas Lahan : 1 ha (10.000 m) = 5
Bibit / 1 m

Kebutuhan Bibit :
120.000 (Bibit / Benih)

Tanaman katuk boleh ditanam ketika masuk musim hujan atau setelahnya :

Untuk tanam setelah musim hujan dilakukan penyiraman 1-2 kali satu minggu
Tahap penanaman katuk adalah sebagai berikut:

1. Bibit stek / semai yang telah dipilih dimasukkan satu per satu ke dalam lahan tanam sedalam (4-6 cm) dengan letak bakal tunas menghadap ke atas
2. Untuk setiap jarak tanam diisi dengan 1 bibit katuk.
3. Tutup lubang tanam dengan tanah setebal 2-3 cm + pupuk Kohe Kambing + tanah

Jarak Tanam & Pupuk

Dibuat lahan Tanam dengan jarak lebar 20 cm x
20 cm

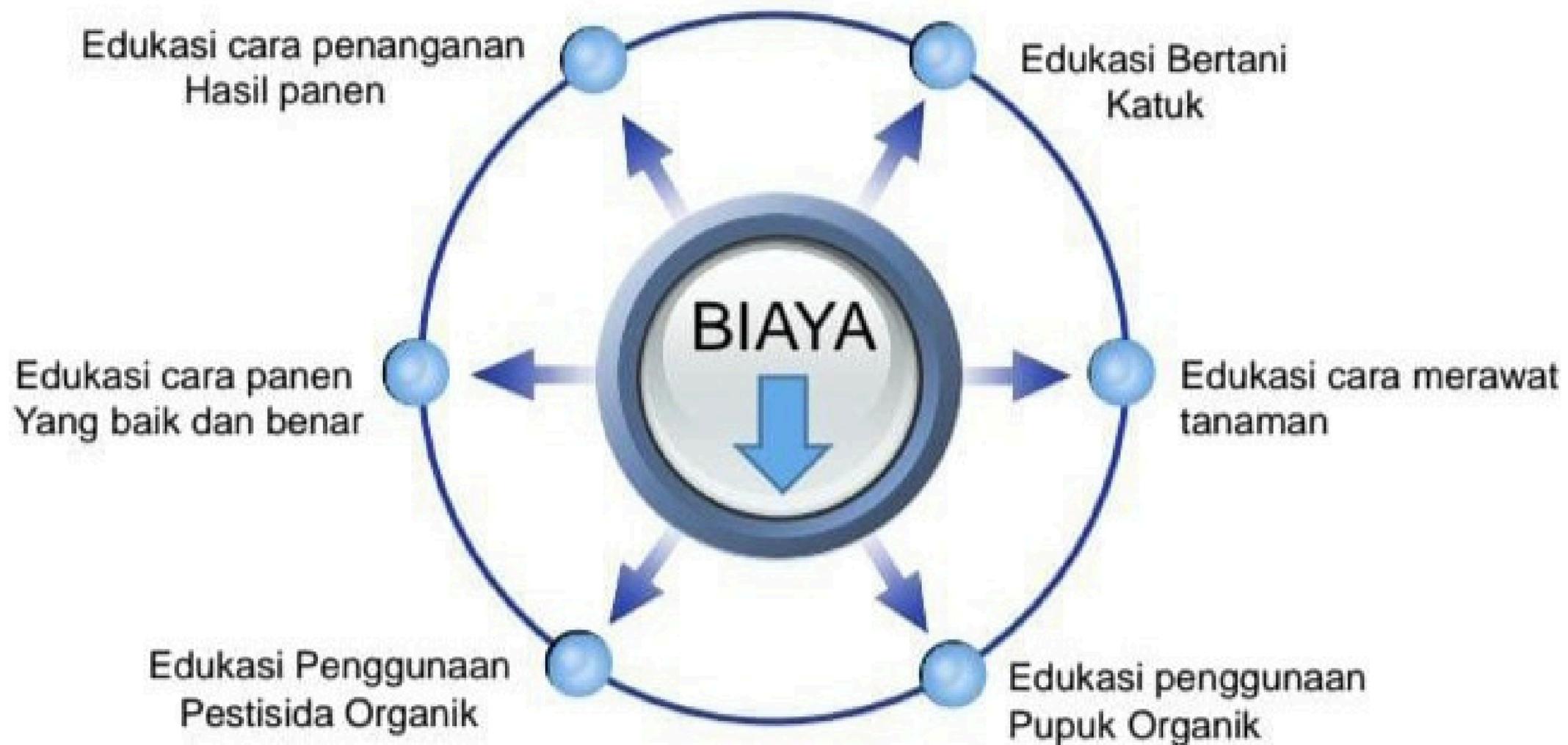
Pupuk Kohe Kambing / Pupuk Organik

✓ 1-4 hari pertama tanam

✓ 3 bulan setelah tanam untuk memupuk



BERTANI DENGAN BIAYA RENDAH





Mana Yang Lebih Menguntungkan

Menanam

- Padi
- Kelapa Sawit
- Katuk

Dalam lahan 1 hektar
per tahun



Padi

**3 musim x 8 ton x 7000 rupiah =
168 juta/ ha/ tahun.**

**Banyak hama nya, biaya olah
tanah tiap musim, bibit tiap
musim.**



Kelapa Sawit

Satu hektar menghasilkan 1 - 2 ton sekali panen (estimasi maksimal dengan bibit bersertifikat dan perawatan yang baik).

Dengan harga TBS per kilogram Rp 2.400, maka pendapatan kotor per bulan petani sawit swadaya berkisar Rp 2,4 juta per hektar (belum lagi resiko pencurian)

**Biaya buka lahan dan perawatan 25 - 65 JT / ha
untuk bisa hasil kan 30 JT / bulan butuh +- 10 ha buka lahan dan
tanam butuh biaya 300 - 650 JT dan nunggu panen 4 - 5 tahun**



BAGAIMANA POTENSI PERKEBUNAN TANAMAN KATUK

Penjelasannya

05/08 11:16



ESTIMASI BIAYA & HASIL

DALAM LAHAN LUAS 1 HEKTAR

- Bibit stek Katuk = 100.000 bibit
- Lebar Bedengan 100 - 150 cm
- Jarak antar bedeng 50 cm
- Jarak Baris stek 10 cm
- Jarak antar baris stek 20 cm

Biaya yang di butuhkan RAB Rp.130 JT - 140 JT / hektar

POTENSI HASIL

Tanaman katuk awal panen di bulan ke 3
dengan awal panen per pohon hasilkan 75 gr



Panen ke 1 bulan ke 3

Berat pohon 75 gram

75 gram x 100.000 pohon = 75.000 kg / 7.5 ton

Panen ke 2 bulan ke 4

Berat pohon 100 gram

100 gram x 100.000 pohon = 10.000 kg / 10 ton

panen ke 3 bulan ke 5

Berat pohon 125 gram

125 gram x 100.000 pohon = 125.000 kg / 12.5 ton

panen ke 4 bulan ke 6 sampai bulan ke 12. Sama 125 gram per batang.



DALAM 9 X PANEN (3 - 4 KALI PANEN BALIK MODAL ,PANEN SELANJUT NYA UNTUNG 100%)

Jadi total pendapatan di tahun pertama (9 kali panen)

Panen pertama = 7.500 kg

Panen kedua. = 10.000 kg

Panen ketiga. = 12.500 kg

Panen ke empat = 12.500 kg

Panen ke lima = 12.500 kg

Panen ke enam = 12.500 kg

Panen ke tujuh = 12.500 kg

Panen ke delapan = 12.500 kg

Panen ke sembilan = 12.500 kg

Total hasil panen di tahun pertama= 105.000 kg / 105 ton

Perkiraan pendapatan petani 2.000 x 105 ton = 210 juta. (Estimasi terendah)

**Dan ini sudah lumayan bagi petani di dibandingkan dengan menanam
padi,tebu,sayur sayuran dll yang semusim**

POTENSI PERKEBUNAN TANAMAN KATUK 1 HEKTAR 100.000 BIBIT

Tahun 1 - 5 ,sekali tanam tiap bulan panen hingga potensi 15 - 20 tahun

POTENSI PANEN KATUK									
Bulan ke	Hasil Panen	Bulan ke	Hasil Panen	Bulan ke	Hasil Panen	Bulan ke	Hasil Panen	Bulan ke	Hasil Panen
1	-	13	Rp 30.000.000	25	Rp 30.000.000	37	Rp 30.000.000	49	Rp 30.000.000
2	-	14	Rp 30.000.000	26	Rp 30.000.000	38	Rp 30.000.000	50	Rp 30.000.000
3	-	15	Rp 30.000.000	27	Rp 30.000.000	39	Rp 30.000.000	51	Rp 30.000.000
4	-	16	Rp 30.000.000	28	Rp 30.000.000	40	Rp 30.000.000	52	Rp 30.000.000
5	Rp 15.000.000	17	Rp 30.000.000	29	Rp 30.000.000	41	Rp 30.000.000	53	Rp 30.000.000
6	Rp 20.000.000	18	Rp 30.000.000	30	Rp 30.000.000	42	Rp 30.000.000	54	Rp 30.000.000
7	Rp 25.000.000	19	Rp 30.000.000	31	Rp 30.000.000	43	Rp 30.000.000	55	Rp 30.000.000
8	Rp 30.000.000	20	Rp 30.000.000	32	Rp 30.000.000	44	Rp 30.000.000	56	Rp 30.000.000
9	Rp 30.000.000	21	Rp 30.000.000	33	Rp 30.000.000	45	Rp 30.000.000	57	Rp 30.000.000
10	Rp 30.000.000	22	Rp 30.000.000	34	Rp 30.000.000	46	Rp 30.000.000	58	Rp 30.000.000
11	Rp 30.000.000	23	Rp 30.000.000	35	Rp 30.000.000	47	Rp 30.000.000	59	Rp 30.000.000
12	Rp 30.000.000	24	Rp 30.000.000	36	Rp 30.000.000	48	Rp 30.000.000	60	Rp 30.000.000
Tahun 1	Rp 210.000.000	Tahun 2	Rp 360.000.000	Tahun 3	Rp 360.000.000	Tahun 4	Rp 360.000.000	Tahun 5	Rp 360.000.000
TOTAL PANEN									Rp 1.650.000.000



SEGERA AMBIL PELUANG UNTUK MEMPELOPORI PERTANIAN KATUK DI KOTA ANDA

Info lebih lanjut hubungi orang yang mengenalkan program pertanian katuk



TERIMA KASIH

APKI

Asosiasi Petani Katuk Indonesia