

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI  
KELAPA SAWIT RAKYAT POLA SWADAYA  
DI KECAMATAN MENTHOBI RAYA**

**TESIS**



Disusun Oleh:

**AHMAD MAHSYURI**  
**211381MMP**

**PROGRAM PASCASARJANA  
MAGISTER MANAJEMEN PERKEBUNAN  
INSTITUT PERTANIAN STIPER  
YOGYAKARTA**

**2023**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI  
KELAPA SAWIT RAKYAT POLA SWADAYA  
DI KECAMATAN MENTHOBI RAYA**

**TESIS**



Disusun Oleh:

**AHMAD MAHSYURI**  
**211381MMP**

**PROGRAM PASCASARJANA  
MAGISTER MANAJEMEN PERKEBUNAN  
INSTITUT PERTANIAN STIPER  
YOGYAKARTA  
2023**

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**TESIS**  
**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI**  
**PRODUKSI KELAPA SAWIT RAKYAT POLA SWADAYA**  
**DI KECAMATAN MENTHOBI RAYA**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

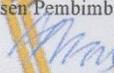
**AHMAD MAHSYURI**  
**211381MMP**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 3 Februari 2023

Susunan Dewan Penguji

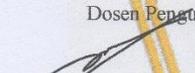
Dosen Pembimbing I

  
**Dr. Ir. Hermantoro, M.S., IPU**

Dosen Pembimbing II

  
**Dr. Ir. Candra Ginting, M.P.**

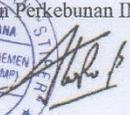
Dosen Penguji

  
**Dr. Ir. Danang Manumono, M.S.**

Mengetahui

Direktur Pascasarjana

Magister Manajemen Perkebunan INSTIPER Yogyakarta

  
**Prof. D.J. Kadarwati Budihardjo, SU.**

## **PERNYATAAN**

Dengan ini Saya menyatakan bahwa tesis ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan Saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

**Yogyakarta, 03 Maret 2023**

**Ahmad Mahsyuri**  
**211381**

## KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan Puji dan Syukur Kehadirat Tuhan Yang Maha Kuasa atas segala Rahmat dan KaruniaNya pada penulis, akhirnya penulis dapat menyelesaikan penyusunan tesis yang berjudul Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Kelapa Sawit Rakyat Pola Swadaya Di Kecamatan Mentohi Raya, Kabupaten Lamandau, Provinsi Kalimantan Tengah.

Tesis ditulis dalam rangka memenuhi sebagai persyaratan untuk memperoleh gelar Magister di Program Pascasarjana Magister Manajemen Perkebunan INSTIPER. Penulis menyadari bahwa tesis dapat diselesaikan berkat dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis berterima kasih kepada semua pihak yang memberikan kontribusi dalam penyelesaian tesis ini.

Selanjutnya ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada:

1. Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng., selaku Rektor Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
2. Prof. Dr. Kadarwati Budihardjo, SU., selaku Direktur Program Pascasarjana Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
3. Dr. Ir. Hermantoro, M.S., IPU., selaku Dosen Pembimbing atas bimbingan, bantuan, motivasi, saran dan koreksinya sampai tesis ini selesai.
4. Dr. Ir. Candra Ginting, M.S., selaku Dosen Penelaah atas bimbingan, bantuan, motivasi, saran dan koreksinya sampai tesis ini selesai.
5. Dr. Ir. Danang Manumono, M.S., selaku Dosen Penguji atas bimbingan, bantuan, motivasi, saran dan koreksinya sampai tesis ini selesai.
6. Masyarakat Desa Bukit Makmur, Desa Bukit Raya, Desa Sumber Jaya yang mau untuk dimintai keterangan dalam bentuk kuesioner, sehingga tesis ini selesai.
7. Istri saya Rinawati, anak-anak saya Afnan Nadzri Mahsyuri dan An Najmuts Tsaqib Mahsyuri dan seluruh anggota keluarga yang selalu memberikan motivasi, perhatian dan kasih sayang serta doa yang tiada hentinya demi kesuksesan saya.

8. Manajemen dan Pimpinan dan rekan kerja Karya Teknik Group, terutama Bapak Helmud Dehen Mambat sebagai CEO.
9. Rekan Mahasiswa 23C, yang telah bekerja sama dan memotivasi dan mendukung hingga tesis ini bisa diselesaikan.

Semoga Tesis ini dapat bermanfaat bagi penyusun dan pembaca.

Yogyakarta, 03 Maret 2023

Penulis

**AHMAD MAHSYURI**

## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Halaman Pengesahan .....	ii
Pernyataan .....	iii
Kata Pengantar .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
INTISARI .....	xi
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
E. Keaslian Penelitian .....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	4
A. Tinjauan Pustaka .....	4
B. Kerangka Pemikiran .....	6
III. METODE PENELITIAN .....	7
A. Lokasi Penelitian .....	7
B. Waktu Penelitian .....	7
C. Alat dan Bahan .....	7
D. Teknik Pengambilan Sampel .....	7
E. Metode Analisis Data .....	8
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	10
A. Hasil	
1. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Kelapa Sawit	
Pola Swadaya .....	10

B. Pembahasan .....	11
1. Karakteristik Usaha Tani .....	12
a. Luas Lahan Dan Jumlah Tanaman .....	12
b. Jenis Bibit, Umur Tanaman, Dan Produksi .....	12
c. Pemupukan .....	14
d. Perawatan .....	16
e. Tenaga Kerja .....	17
f. Satuan Pokok Per Hektar (SPH) .....	17
g. Topografi dan Fisiografi .....	18
h. Geologi .....	19
i. Jenis Tanah .....	19
j. Iklim .....	21
k. Curah Hujan .....	22
V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	23
A. Kesimpulan .....	23
B. Saran .....	23
DAFTAR PUSTAKA .....	24
LAMPIRAN .....	26

## DAFTAR TABEL

1. Tabel 1. Hasil Analisis Regresi Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Kelapa Sawit Pola Swadaya di Kecamatan Mentohi Raya ..	10
2. Tabel 2. Karakteristik Usahatani Kelapa Sawit di Mentohi Raya .....	12
3. Tabel 3. Potensi Produksi Kelapa Sawit Umur 3 – 25 Tahun .....	13
4. Tabel 4. Karakteristik Varietas Kelapa Sawit Produksi PPKS .....	14
5. Tabel 5. Produksi Varietas Socfindo di PT. Satria Hupasarana/ KTA Group .....	14
6. Tabel 6. Dosis Berdasarkan Kesesuaian Lahan Dan Umur Tanaman .....	16
7. Tabel 7. Penyebaran dan Luas Masing-Masing Kelas Ketinggian Wilayah Daratan Provinsi Kalimantan Tengah .....	18
8. Tabel 8. Luas Masing-Masing Kelas Kemiringan Wilayah Daratan Provinsi Kalimantan Tengah .....	18
9. Tabel 9. Wilayah Fisiografi di Provinsi Kalimantan Tengah .....	19
10. Tabel 10. Luas Masing-Masing Jenis Tanah di Wilayah Daratan Provinsi Kalimantan Tengah .....	19
11. Tabel 11. Produktivitas Tanaman Kelapa Sawit PPKS Marihat Berdasarkan Kesesuaian Lahan .....	20
12. Tabel 12. Keterangan Peta Klasifikasi Tanah .....	21
13. Tabel 13. Curah Hujan Estate Gaharu PT. Satria Hupasarana (KTA Group) .....	22

## DAFTAR GAMBAR

1. Gambar 1. Peta Klasifikasi Tanah di PT. Satria Hupasarana (SHS)/  
KTA GROUP ..... 21

## DAFTAR LAMPIRAN

1. Lampiran 1. Daftar Nama Petani Desa Bukit Makmur,  
Kecamatan Mentohi Raya, Kabupaten Lamandau,  
Provinsi Kalimantan Tengah ..... 26
2. Lampiran 2. Daftar Nama Petani Desa Bukit Raya,  
Kecamatan Mentohi Raya, Kabupaten Lamandau,  
Provinsi Kalimantan Tengah..... 27
3. Lampiran 3. Daftar Nama Petani Desa Sumber Jaya,  
Kecamatan Mentohi Raya, Kabupaten Lamandau,  
Provinsi Kalimantan Tengah ..... 29
4. Lampiran 4. Tabel Regresi Linear Berganda ..... 30
5. Lampiran 5. Data-Data Variabel Uji Multi Korelasi Faktor-Faktor  
yang Mempengaruhi Produksi Kelapa Sawit Petani Swadaya di  
Mentohi Raya ..... 34

## INTISARI

Petani swadaya kelapa sawit di Indonesia memainkan peran penting dalam keseluruhan rantai pasok industri kelapa sawit di Indonesia. Masalah yang dihadapi petani kelapa sawit salah satunya adalah produktivitas yang rendah. Rendahnya produktivitas membuat pendapatan dari kelapa sawit menjadi rendah.

Tujuan dilakukan penelitian ini untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi produksi kelapa sawit swadaya yang ada di Kecamatan Mentohi Raya, membantu memberikan informasi kepada petani swadaya khususnya dan bagi masyarakat umumnya bahwasanya produksi kelapa sawit mereka masih mampu untuk ditingkatkan produksinya. Dengan melakukan perawatan yang baik dan benar, seperti pemupukan, pengendalian hama dan penyakit, penyemprotan yang rutin.

Penelitian ini menggunakan metode survei. Mengumpulkan data-data primer yang menggunakan pertanyaan lisan dan tertulis dengan subyek (responden) penelitian untuk memperoleh data primer. Data penelitian berupa data subyek yang menyatakan opini, sikap, pengalaman, atau karakteristik subyek penelitian secara individu atau kelompok. Sedangkan data skunder diambil dari lembaga dan instansi terkait.

Dari hasil penelitian ini didapat bahwa masih banyak petani sawit swadaya yang tidak memberikan perawatan kebun yang optimal, terbukti dari hasil penelitian ini menunjukkan kurangnya pemberian pupuk oleh petani swadaya, mereka hanya memberikan pupuk rata-rata 2 – 2,5 kg/pokok/tahun diumur tanaman 9 – 10 tahun, yang seharusnya petani swadaya di Kecamatan Mentohi Raya memberikan pupuk 8 – 9 kg/pokok/tahun.

Kata Kunci: Petani Swadaya Kelapa Sawit, Produktivitas, Perawatan kebun, Pupuk.