

**PRODUKTIVITAS PERKEBUNAN KELAPA SAWIT PLASMA DAN
PETANI SWADAYA**

SKRIPSI



Disusun Oleh

FADILLAH MUHARRAM

19/20740/SPKS

**FAKULTAS PERTANIAN
INSTITUT PERTANIAN STIPER
YOGYAKARTA**

2023

**PRODUKTIVITAS PERKEBUNAN KELAPA SAWIT PLASMA DAN
PETANI SWADAYA**

SKRIPSI



Disusun Oleh

FADILLAH MUHARRAM

19/20740/SPKS

**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI
FAKULTAS PERTANIAN
INSTITUT PERTANIAN STIPER
YOGYAKARTA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

PRODUKTIVITAS PERKEBUNAN KELAPA SAWIT PLASMA DAN PETANI SWADAYA

Disusun Oleh :

FADILLAH MUHARRAM

19/20740/SPKS

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dosen Penguji Program Studi
Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta

pada tanggal 12 September 2023

Dosen Pembimbing 1

Dosen Pembimbing 2



(Dr. Ir. Herry Wirianata, MS.)



(Dr. Ir. Sri Gunawan, MP.)

Mengetahui,



(Ir. Samsuri Tarmadja, MP.)

SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini benar-benar karya saya sendiri. Sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali sebagai acuan atau kutipan dengan mengikuti dengan mngikuti tata penulisan karya ilmiah yang lazim.

Yogyakarta, 21 September 2023

Yang menyatakan,

(Fadilah Muhamad)

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum wr, wb.

Alhamdulillah, Puji dan syukur hanya milik Allah SWT, Tuhan segala Tuhan, Raja segala Raja, karena dengan rahmat dan hidayah-NYA penulis dapat menyelesaikan pendidikan di Institu Pertanian STIPER Yogyakarta ini serta dapat mengikuti proses pendidikan dari semester pertama hingga selesaiya tugas akhir ini dengan judul “Produktivitas Perkebunan Kelapa Sawit Plasma Dan Swadaya”.

Skripsi ini disusun guna melengkapi sebagian persyaratan untuk memperoleh Derajat Sarjana (S1) pada program *study* Agroteknologi, Fakultas Pertanian STIPER Yogyakarta.

Skripsi ini terlaksana tidak lepas dari kerjasama dan bimbingan dari berbagai pihak. Dengan segala kerendahan hati penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Allah SWT, karena kesempatan, keselamatan, dan kemudahan yang diberikan kepada saya selama proses penelitian berlangsung.
2. Nabi Muhammad SAW, panutan hidup umat.
3. Ibu dan bapak saya yang selalu memberi semangat dalam bentuk apapun yang tak mungkin bisa saya balas.
4. Abang dan Kakak saya yang ikut serta dalam memberi masukan selama pelaksanaan penelitian.
5. Bapak Dr. Ir. Herry Wirianata, S.P., MS. dan Dr. Ir. Sri Gunawan, S.P., M.P. Selaku dosen pembimbing saya yang senantiasa dengan sabar membimbing dalam penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Dr.Ir. Harsawardana, M.Eng. Selaku Rektor INSTIPER Yogyakarta.
7. Bapak Ir. Samsuri, M.P. Selaku Dekan Fakultas Pertanian.
8. Ibu Dr. Sri Suryanti, S.P., M.P. Selaku Ketua Jurusan Budidaya Pertanian.
9. Bapak/ibu Dosen Fakultas Pertanian yang telah memberi ilmu selama penulis menjalani pendidikan hingga menyelesaikan tugas akhir ini.

10. Bapak/ibu staff dan karyawan Fakultas Pertanian yang telah banyak memberi bantuan.
11. Teman – teman SPKS B 2019 yang telah memberikan sumbangan pikiran baik secara langsung maupun tidak langsung dan terimakasih atas semua kebersamaan dan berbagai cerita yang telah kita lalui bersama, yang akan menjadi salah satu masa yang tidak akan terlupakan dalam hidup penulis.
12. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan semuanya.

Akhir kata penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, sehingga penulis akan dengan senang hati menerima saran dan kritik demi perbaikan skripsi ini.

Semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Yogyakarta, 21 September 2023

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Kelapa Sawit	4
1. Karakter Agronomi.....	5
2. Kultur Teknis.....	7
B. Produktivitas	8
C. Pola Perkebunan.....	9
III. METODE PENELITIAN.....	12
A. Tempat dan Waktu Penelitian	12
B. Alat dan Bahan Penelitian.....	12
C. Metode Dasar Penelitian	12
D. Konseptual dan Pengukuran Variabel.....	13
E. Analisis Data	14
IV. HASIL DAN ANALISIS HASIL	15
A. Produktivitas Kebun Plasma dan Swadaya	15
B. Hasil Produksi dan Produktivitas Petani Plasma dan Swadaya	17
C. Pendapatan Petani Plasma dan Petani Swadaya.....	21
D. Asal Usul Lahan Petani Plasma Dan Petani Swadaya	22
E. Pemeliharaan Kebun Petani Plasma Dan Petani Swadaya.....	26

V.	PEMBAHASAN	32
VI.	KESIMPULAN	38
	DAFTAR PUSTAKA	39
	LAMPIRAN	41

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1. Identitas petani plasma dan petani swadaya	15
Tabel 4. 2. Pendidikan petani plasma dan petani swadaya	16
Tabel 4. 3. Jumlah anggota keluarga (tanggungan) petani plasma dan swadaya..	17
Tabel 4. 4. Produktivitas petani plasma dan swadaya.....	18
Tabel 4. 5. Produksi dan produktivitas petani plasma dan petani swadaya	20
Tabel 4. 6. Produksi perbulan petani plasma dan petani swadaya	20
Tabel 4. 7. Pendapatan petani plasma dan petani swadaya.....	21
Tabel 4. 8. Asal usul lahan petani plasma dan petani swadaya.....	22
Tabel 4. 9. Cara mendapatkan lahan petani dan petani swadaya	23
Tabel 4. 10. Surat Tanah/ Izin buka kebun petani plasma dan petani swadaya	24
Tabel 4. 11. Sumber bibit petani plasma dan petani swadaya	24
Tabel 4. 12. Tahun tanam petani plasma dan petani swadaya	25
Tabel 4. 13. Topografi lahan petani plasma dan swadaya	26
Tabel 4. 14 . Penjualan TBS petani plasma dan swadaya.....	26
Tabel 4. 15. Pasar pikul petani dan petani swadaya.....	27
Tabel 4. 16. Piringan petani plasma dan swadaya	27
Tabel 4. 17. Gawangan mati petani plasma dan swadaya.....	28
Tabel 4. 18. TPH petani plasma dan petani swadaya.....	29
Tabel 4. 19. Parit koleksi petani plasma dan swadaya.....	29
Tabel 4. 20. Parit utama petani plasma dan swadaya.....	30
Tabel 4. 21. HPT petani plasma dan petani swadaya.....	30
Tabel 4. 22. Jalan koleksi petani plasma dan swadaya	31
Tabel 4. 23. Jalan utama petani plasma dan swadaya	31

INTISARI

Perkebunan rakyat terbagi menjadi dua yaitu plasma dan non plasma. Pengelolaan kebun plasma diatur berdasarkan kesepakatan antara inti dan plasma. Perkebunan non plasma adalah perkebunan yang dimiliki oleh perseorangan tanpa terikat dalam arti tidak ada bimbingan, binaan, dan fasilitas suatu perusahaan.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan produktivitas perkebunan plasma dan petani swadaya dan faktor – faktor produksi perkebunan plasma petani swadaya.

Populasi narasumber dalam penelitian ini sebanyak 60 orang petani plasma dan 60 orang petani swadaya. Dimana pengambilan sampel menggunakan teknik *random sampling*. Metode penelitian ini menggunakan metode deskriptif. Teknik pengumpulan data diperoleh melalui obsevasi dan wawancara.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa perbedaan produktivitas petani plasma antara petani swadaya. Petani plasma mendapatkan informasi dan bimbingan dari kebun inti maupun dinas terkait sedangkan untuk petani swadaya kurangnya mendapatkan informasi atas budidaya tanaman kelapa sawit yang berkelanjutan dan bimbingan, baik itu dari kebun inti maupun dari dinas terkait, dan faktor-faktor yang mempengaruhi produksi petani plasma dan swadaya yaitu fluktuatif dari tahun ke tahun karena pengaruh iklim,topografi, dan juga perawatan sehingga terjadi perbedaan produksi antara petani plasma 2,370 ton/ha dan swadaya 1,858 ton/ha.

Kata Kunci : Produktivitas, Kebun Sawit Plasma, Petani Sawit Swadaya.