

**PERAN KELOMPOK TANI DALAM KEGIATAN PRODUKSI  
PETANI KELAPA SAWIT DI DESA PASIR EMAS  
KECAMATAN SINGINGI KABUPATEN KUANTAN  
SINGINGI PROVINSI RIAU**

**SKRIPSI**



**DISUSUN OLEH**  
**MASTUR ARIF HIDAYAT**  
**19 / 21317 / EP**

**FAKULTAS PERTANIAN**  
**INSTITUT PERTANIAN STIPER**  
**YOGYAKARTA**  
**2023**

**PERAN KELOMPOK TANI DALAM KEGIATAN PRODUKSI  
PETANI KELAPA SAWIT DI DESA PASIR EMAS  
KECAMATAN SINGINGI KABUPATEN KUANTAN  
SINGINGI PROVINSI RIAU**

**SKRIPSI**



**DISUSUN OLEH:**

**MASTUR ARIF HIDAYAT**

**19 / 21317 / EP**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
INSTITUT PERTANIAN STIPER  
YOGYAKARTA**

**2023**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**PERAN KELOMPOK TANI DALAM KEGIATAN PRODUKSI PETANI**  
**KELAPA SAWIT DI DESA PASIR EMAS KECAMATAN SINGINGI**  
**KABUPATEN KUANTAN SINGINGI PROVINSI RIAU**

Disusun Oleh

**MASTUR ARIF HIDAYAT**

2019/21317/EP

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dosen Pengaji Program Studi  
Agribisnis, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta

Pada tanggal 15 Agustus 2023

Dosen Pembimbing I



(Dr.Ir. Agatha Ayiek Sih Sayekti, MP.)

Dosen Pembimbing II



(Danik Nurjanah, SP. M.Sc.)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian



(Ir. Samsuri Tarmadja, MP.)

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi ataupun bersifat plagiisme. Sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis ataupun diterbitkan oleh pihak atau orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar Pustaka.

Yogyakarta, 21 Agustus 2023

Yang Menyatakan,

(Mastur Arif Hidayat)

## **PERSEMBAHAN**

Puji Syukur bagi Tuhan Yang Maha Esa, telah memberikan kelancaran dalam pengerjaan tugas akhir Skripsi ini sehingga dapat diselesaikan dengan tepat waktu. Skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Kedua orang tua dan adik saya yang sangat saya cintai dan sayangi yang selalu sabar dan mendoakan saya dimanapun saya berada.
2. Sahabat dan teman-teman saya yang selalu ada dalam suka maupun duka.
3. Rekan-rekan yang turut andil didalam penyelesaian skripsi ini.

## **HALAMAN MOTTO**

“Selalu ada pelajaran disetiap perjalanan”

“I’m angler”

## **KATA PENGANTAR**

Puji Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena telah memberikan kelancaran bagi Penulis didalam penggerjaan Skripsi ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan baik yang berjudul “Peran Kelompok Tani Dalam Kegiatan Produksi Petani Kelapa Sawit Di Desa Pasir Emas Kecamatan Singingi Kabupaten Kuantan Singingi Provinsi Riau”. Skripsi ini disusun sebagai syarat memperoleh gelar kesarjanaan Pertanian di Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.

Dalam penyelesaian Skripsi ini penulis mendapatkan dukungan dan bantuan dari beberapa pihak, Sehingga penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak Ir. Samsuri Tarmadja, MP., selaku Dekan Fakultas Pertanian Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.
2. Ibu Siwi Istiana Dinarti, SP., M.Sc. selaku Ketua Jurusan Ekonomi Pertanian Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.
3. Kedua Dosen Pembimbing saya Ibu Dr.Ir. Agatha Ayiek Sih Sayekti, MP. sebagai Dosen pembimbing I dan Ibu Danik Nurjanah, SP. M.Sc. sebagai Dosen pembimbing II sekaligus Dosen penguji saya yang senantiasa mengajari, membimbing serta memberikan bantuan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Kedua orang tua saya dan adik saya yang selalu mendoakan dan memberikan semangat dalam penggerjaan skripsi.
5. Untuk teman-teman saya yang sudah mau mendengarkan keluh kesah dan memberikan semangat dalam mengerjakan sekripsi.

Dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karna itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun, agar skripsi ini dapat berguna bagi siapapun yang membacanya.

Yogyakarta, 21 Agustus 2023  
Penulis

(Mastur Arif Hidayat)

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERSEMBERAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN MOTO .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>x</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xii</b>
<b>I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C.Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI .....</b>	<b>5</b>
A. Tinjauan Pustaka.....	5
B. Landasan Teori.....	14
C. Kerangka Pemikiran.....	22
D. Hipotesis .....	24
<b>III. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>25</b>
A. Metode Dasar Penelitian .....	25
B. Metode Penentuan Lokasi Dan Waktu Pelaksanaan Penelitian .....	25
C. Metode Penentuan Sampel.....	25
D. Metode Pengambilan Dan Pengumpulan Data .....	26
E. Konseptualisasi Dan Pengukuran Variabel .....	26
F. Analisis data Dan Pembentukan Model .....	27
<b>IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....</b>	<b>29</b>
A. Keadaan Geografis .....	29
B. Keadaan Demografi .....	30

C. Keadaan Kelompok Tani.....	31
<b>V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>32</b>
A. Identitas Responden .....	32
B. Peran Kelompok Tani.....	38
C. Analisis Pengaruh Peran Kelompok Tani, Pengalaman Berusaha Tani, Dan Input Penggunaan Pupuk Terhadap Hasil Produksi.....	39
C. Kemampuan Pengurus Kelompok Tani.....	42
<b>VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>44</b>
A. Kesimpulan .....	44
B. Saran.....	44
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>45</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>48</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1 Pekerjaan Masyarakat Desa Pasir Emas .....	26
Tabel 4.2 Kelompok Tani .....	27
Tabel 5.1 Identitas Responden Berdasarkan Umur.....	28
Tabel 5.2 Identitas Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	29
Tabel 5.3 Identitas Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	29
Tabel 5.4 Identitas Responden Berdasarkan Pengalaman Berusaha Tani .....	30
Tabel 5.5 Identitas Responden Berdasarkan Luas Lahan .....	31
Tabel 5.6 Input Penggunaan pupuk.....	31
Tabel 5.7 Jenis Dan Harga Input Pupuk.....	32
Tabel 5.8 Hasil Produksi TBS Kelapa Sawit Per Ha Dalam Satu Bulan .....	33
Tabel 5.9 R Square.....	34
Tabel 5.10 Uji F .....	34
Tabel 5.11 Uji T .....	35
Tabel 5.12 Kemampuan Pengurus .....	37

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 kurva dengan satu input variabel.....	15
Gambar 2.2 kurva <i>isoquant</i> .....	17
Gambar 2.3 kurva <i>isoqost</i> .....	17
Gambar 2.4 kerangka pemikiran .....	19

## RINGKASAN

Indonesia dikenal oleh dunia sebagai negara agraris. Hal ini dikarenakan sebagian masyarakatnya bermata pencaharian sebagai petani dan didukung oleh iklim dan kondisi alam sangat mendukung budidaya berbagai komoditas pertanian. Salah satu sektor pertanian adalah perkebunan (Tambunan et al., 2019). Kelapa sawit merupakan salah satu sektor perkebunan yang memberikan kontribusi terhadap peningkatan devisa negara. Perkebunan kelapa sawit sangat menjanjikan prospek keuntungannya, sebab permintaan kebutuhan minyak nabati dunia setiap tahun mengalami peningkatan yang cukup besar hal ini tentunya berpengaruh terhadap daerah penghasil minyak nabati salah satunya daerah perkebunan kelapa sawit (Nora & Mual, 2018).

Kelembagaan Ekonomi Petani adalah lembaga yang melaksanakan kegiatan usahatani yang dibentuk oleh, dari, dan untuk petani, guna meningkatkan hasil produksi dan efisiensi usahatani, baik yang berbadan hukum maupun yang belum berbadan hukum. Pentingnya kelompok tani adalah sebagai wadah terpelihara dan berkembangnya keterampilan, pengetahuan dan gotong royong para anggotanya selama melakukan kegiatan bertani. Tujuan dibentuknya kelompok tani adalah sebagai wadah para petani untuk mendukung kegiatan berusahatani agar lebih maju kedepannya. Dengan adanya kelompok tani diharapkan para petani dapat lebih maju dalam hal pengetahuan, pengembangan teknologi pertanian dan meningkatkan hasil produksi sehingga meningkatkan pendapatan para petani (Hasan et al., 2020).

Kabupaten Kuantan Singgingi terletak pada posisi 0°00'-1°00' Lintang Selatan dan 101°02'-101°55' Bujur Timur dengan luas wilayah 7.656,03 km<sup>2</sup> dengan ketinggian berkisar 25-30 meter diatas permukaan laut. Luas areal perkebunan kelapa sawit berdasarkan pada data dari Badan Pusat Statistik Kabupaten Kuantan Singgingi pada tahun 2016 mencapai 130486.98 hektar dengan jumlah petani mencapai 42682.00 orang. Dilihat dari data di atas ini merupakan angka yang cukup tinggi sehingga dapat disimpulkan mayoritas warga Kabupaten Kuantan Singgingi berprofesi sebagai petani kelapa sawit. Desa Pasir Emas yang merupakan salah satu desa yang ada di Kabupaten Kuantan Singgingi Kecamatan

Singingi membentuk koperasi unit desa sebagai badan utama kemudian membentuk kelompok kelompok tani yang dinaungi oleh koperasi unit Desa tersebut. Namun realitanya masih ada selisih hasil produksi yang cukup jauh berbeda antara petani satu dengan yang lainnya sehingga menimbulkan pertanyaan apakah kelompok tani sudah berperan dengan baik di Desa Pasir Emas.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana peran kelompok tani dalam kegiatan produksi kelapa sawit kemudian mengetahui faktor eksternal dan faktor internal terhadap hasil produksi kelapa sawit dan bagaimana kemampuan pengurus kelompok tani. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret sampai dengan bulan April 2023. Metode dasar pada penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif. Penentuan lokasi dilakukan secara *purposive* di Desa Pasir Emas Kecamatan Singingi Kabupaten Kuantan Singingi. Metode penentuan sampel menggunakan metode *purposive sampling* dengan jumlah sampel sebanyak 40 responden yang terdiri dari anggota kelompok tani dan pengurus kelompok tani. Hasil penelitian menunjukan peran kelompok tani adalah sebagai penghubung antara petani dengan KUD dan kelompok tani juga berperan sebagai pelaksana kegiatan di lapangan, dan peran kelompok tani, pengalaman berusaha, tani dan input penggunaan pupuk secara bersama sama berpengaruh terhadap hasil produksi kelapa sedangkan secara parsial hanya variabel input pupuk yang berpengaruh signifikan terhadap variabel hasil produksi. Kemudian pengurus kelompok tani di Desa Pasir Emas sangat memahami dan memiliki kemampuan budidaya kelapa sawit, berorganisasi dan pemasaran kelapa sawit.

## **INTISARI**

Kelompok tani merupakan wadah bagi para petani untuk mendukung kegiatan berusahatani agar lebih maju kedepannya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana peran kelompok tani dalam kegiatan produksi kelapa sawit kemudian mengetahui faktor eksternal dan faktor internal terhadap hasil produksi kelapa sawit dan bagaimana kemampuan pengurus kelompok tani. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif. Penentuan lokasi dilakukan secara purposive di Desa Pasir Emas. Penentuan jumlah sampel dilakukan secara purposive sebanyak 40 responden yang terdiri dari anggota kelompok tani dan pengurus kelompok tani. Hasil penelitian menunjukan peran kelompok tani adalah sebagai penghubung antara petani dengan KUD dan kelompok tani juga berperan sebagai pelaksana kegiatan di lapangan, dan peran kelompok tani, pengalaman berusaha, tani dan input penggunaan pupuk secara bersama sama berpengaruh terhadap hasil produksi kelapa sedangkan secara parsial hanya variabel input pupuk yang berpengaruh signifikan terhadap variabel hasil produksi. Kemudian pengurus kelompok tani di Desa Pasir Emas sangat memahami dan memiliki kemampuan budidaya kelapa sawit, berorganisasi dan pemasaran kelapa sawit

**Kata Kunci:** Kelapa Sawit, Kelompok Tani, Peran, Produksi