

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**EFEKTIVITAS KINERJA KELOMPOK TANI DALAM  
MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS TANAMAN  
KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq.) DI  
KECAMATAN STABAT KABUPATEN  
LANGKAT PROVINSI  
SUMATERA UTARA**

Oleh:

**MUHAMMAD ANSHOR NASUTION**  
Nirm. 01.4.3.17.0524



**PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERKEBUNAN PRESISI  
JURUSAN PERKEBUNAN  
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN  
KEMENTERIAN PERTANIAN  
2021**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**  
**EFEKTIVITAS KINERJA KELOMPOK TANI DALAM**  
**MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS TANAMAN**  
**KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq.) DI**  
**KECAMATAN STABAT KABUPATEN**  
**LANGKAT PROVINSI**  
**SUMATERA UTARA**

**Oleh:**

**MUHAMMAD ANSHOR NASUTION**  
**Nirm. 01.4.3.17.0524**

**Untuk memenuhi Persyaratan Memperoleh**  
**Gelas Sarjana Terapan Pertanian**

**PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERKEBUNAN PRESISI**  
**JURUSAN PERKEBUNAN**  
**POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN**  
**KEMENTERIAN PERTANIAN**  
**2021**

## LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

**Judul** : Efektivitas Kinerja Kelompok Tani dalam Meningkatkan Produktivitas Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat Provinsi Sumatera Utara

**Nama** : Muhammad Anshor Nasution

**Nirm** : 01.4.3.17.0524

**Program Studi** : Penyuluhan Perkebunan Presisi

**Jurusan** : Perkebunan

**Menyetujui:**

**Pembimbing I**



**Ir. Yuliana Kansrini, M.Si.**  
NIP. 19660708 199602 2 001

**Pembimbing II**



**Ir. Iskandarini, M.M., Ph.D.**  
NIP. 19640505 199403 2 002

**Mengetahui :**

**Ketua Jurusan**



**Dr. Iman Arman, S.P., M.M.**  
NIP. 19711205 200112 1 001

**Ketua Program Studi**



**Dr. Iman Arman, S.P., M.M.**  
NIP. 19711205 200112 1 001

**Direktur POLBANGTAN MEDAN**



**Ir. Yuliana Kansrini, M.Si.**  
NIP. 19660708 199602 2 001

**Tanggal Lulus : 5 Juli 2021**

## LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

**Judul** : Efektivitas Kinerja Kelompok Tani dalam Meningkatkan Produktivitas Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat  
**Nama** : Muhammad Anshor Nasution  
**Nirm** : 01.4.3.17.0524  
**Program Studi** : Penyuluhan Perkebunan Presisi  
**Jurusan** : Perkebunan

**Telah Dipertahankan didepan Penguji  
Pada Tanggal 5 Juli 2021  
Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat**

**Tim Penguji,  
Ketua,**



**Merlyn Mariana, S.P., M.P.  
NIP. 19800630 201101 2 010**

**Anggota I,**



**Ir. Yuliana Kansrini, M.Si.  
NIP. 19660708 199602 2 001**

**Anggota II,**



**Dr. Gusti Setiavani, S.T.P., M.P.  
NIP. 19800919 200312 2 001**

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Laporan tugas akhir ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Muhammad Anshor Nasution

NIRM : 01.4.3.17.0524

Tanda Tangan :



Tanggal : 5 Juli 2021

## RIWAYAT HIDUP



Muhammad Anshor Nasution, lahir di Kota Batam Provinsi Kepulauan Riau pada 30 Juni 1999 dari pasangan, Ayahanda Ahmad Ayub Nasution dan Ibunda Safrida Pohan dan merupakan anak kedua dari empat bersaudara. Penulis telah menempuh Pendidikan Taman Kanak-kanak di TK Al-Muhajirin Nongsa Kota Batam pada tahun 2005 dan melanjutkan pendidikan Sekolah Dasar di SD Swasta Kartika 1-3 Kecamatan Sunggal dan dinyatakan lulus pada tahun 2011. Selanjutnya menyelesaikan pendidikan Sekolah Menengah Pertama di SMP Swasta Tri Karya Sunggal dan dinyatakan lulus pada tahun 2014. Kemudian

melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan di SMK-PP Putra Jaya Stabat Kabupaten Langkat dengan jurusan Perkebunan dan dinyatakan lulus pada tahun 2017. Pada tahun 2017 penulis memperoleh kesempatan melanjutkan pendidikan jenjang Diploma IV di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan Provinsi Sumatera Utara melalui seleksi penerimaan mahasiswa baru jalur umum dan telah menyelesaikan pendidikan Diploma IV program studi Penyuluhan Perkebunan Presisi jurusan Perkebunan pada tahun 2021 di POLBANGTAN Medan dengan menyandang gelar Sarjana Terapan Pertanian (S.Tr.P).

## **HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai alumni POLBANGTAN Medan, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Muhammad Anshor Nasution  
NIRM : 01.4.3.17.0524  
Program Studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi  
Jenis Karya : Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada POLBANGTAN Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas tugas ilmiah saya yang berjudul: “Efektivitas Kinerja Kelompok Tani dalam Meningkatkan Produktivitas Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat” beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini POLBANGTAN Medan berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasi Tugas Akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Medan  
Pada: 5 Juli 2021  
Yang menyatakan,



(Muhammad Anshor Nasution)

## HALAMAN PERUNTUKAN



... "Niscaya Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman diantaramu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat. Dan Allah Maha Mengetahui apa-apa yang kamu kerjakan"

**(QS. Al - Mujadallah: 11)**

*Assalamu 'alaikum  
warrahmatullahi wabarakatuh  
Yang utama dari segalanya...*

*Syukur Alhamdulillah dalam setiap denyut nadiku, setiap hembusan nafasku dan setiap sujudku kepada Allah Subhanahu Wata'ala atas nikmat, karunia dan hidayah-Nya yang telah memberikan kekuatan dalam menuntut ilmu dan kemudahan untuk menyelesaikan tugas akhir yang sederhana ini.*

*Shalawat dan salam selalu terlimpahkan kepada panutanku,  
Baginda Rasulullah Muhammad SAW.*

*Alhamdulillahirabbil'amin telah kuselesaikan tugas dan tanggung jawab ini, setahap perjuangan telah kulalui yang InsyaAllah merupakan awal dari langkah perjuangan ke tahap selanjutnya untuk menggapai kesuksesan dan kebahagiaan dunia dan akhirat.*

*Kupersembahkan karya sederhana ini kepada orang yang kukasihi dan kusayangi*

***Ibunda Dan Ayahanda Yang Kucinta***

*Sebagai tanda bakti, hormat dan rasa terima kasih yang tiada terhingga atas perjuangan dan pengorbanan untukku, kupersembahkan karya sederhana penuh perjuangan dan pengorbanan ini kepada dua malaikatku yaitu Mama dan Ayah. Teruntuk bidadari tak bersayapku, terimakasih kuucapkan karena mama telah mengajarkanku arti dari sebuah kehidupan, yang selalu mendukung dan menyayangiku tanpa pamrih, yang selalu mendidik dengan penuh kasih sayang, dan yang tak pernah meninggalkan namaku di setiap doanya. Teruntuk bou dan amangboru ku yang selalu berusaha memberikan yang terbaik untuk kehidupanku, yang membuatku mengerti arti dari kelembutan dan kesabaran, yang selalu kuat dan menguatkan ku dalam segala situasi kondisi, yang memberiku cinta dan mendidikku dengan penuh kasih sayang, rasa syukurku kepada*

*Allah yang telah menitipkanku kepada mama dan ayah yang telah membesarkan, mendidik, dan menyayangiku dengan segenap jiwa dan raga, yang selalu mendukungku, menjadi sumber inspirasi dan motivasi, serta penyemangat dalam menyelesaikan studi ini.*

*Hamba mohon kepada-Mu ya Rabb sehatkan dan berkahilah umur kedua orangtua hamba dan juga bou dan amangboru dalam ketaatan kepada-Mu dan pertemukanlah kami kembali di Syurga nanti, Aamiin.*

### ***Abang, Kakak, Adik Dan Orang-Orang Terdekat***

*Abang-abang yang selalu memotivasi dan memberikan pandangan terhadap kehidupan yang selalu ku banggakan Arif Yandi, Indra Hasibuan dan Chiko Kurniawan. Kakak-kakak ku yang selalu menyemangati ku dan selalu ku cintai Putri Iryanti, Maya Sari, Soraya Nasroh dan Ayu Benazir. Adek-adek ku yang selalu menghibur dan menyemangati ku Abdul Aziz dan Muhamammad Arief. Keponakan ku yang selalu membuat diriku selalu semangat dan membuat diriku terhibur dengan tingkahnya sebagai penghilang kejenuhan Balqis Calista terimakasih karena telah selalu ada dalam hidup ku. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan kalian semua nikmat kesehatan dan keselamatan dunia akhirat*

*Keluarga besarku, yang selalu mendoakan kebaikan untukku dan menjadi penyemangat dalam menuntut ilmu. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan kalian semua nikmat kesehatan.*

*Teruntuk Nadya Faradilla yang selalu mendampingi, membimbing dan mewarnai hari-hariku terimakasih telah hadir dalam hidupku dan mudah-mudahan akan selalu bersamaku. Semoga selalu diberi kesehatan, kesabaran dan keselamatan juga semoga selalu mendampingihidupku untuk menempuh kesuksesan dan kebahagiaan dunia akhirat bersama-sama.*

*Teruntuk sahabat baikku sedari SMK Indra Gunawan, Rahmad Hidayat, Inggit dan Bedul, yang sudah kuanggap seperti saudara sendiri. Selama 8 tahun ini menemaniku dalam suka dan duka, saling memotivasi dalam hal kebaikan dunia maupun akhirat. Semoga kita dapat mencapai impian masing-masing, diberi kesuksesan dunia dan akhirat, dan semoga persahabatan kita di ridhoi Allah SWT hingga nanti ke Syurga.*

*Seniorku, Bang Cibro, Bang Jhon dan Bang Diego yang sudah kuanggap seperti abangku sendiri terimakasih telah menjadi abang-abang terbaik untukku, yang selalu memberikan arahan serta dorongan menjadi teman bercerita segala suka dan duka di kampus POLBANGTAN, memberikan nasehat yang bijak dan menyayangiku seperti adik kalian sendiri. Walaupun sudah setahun tidak bersua namun komunikasi dan jalinan tali silaturahmi kita tetap terjaga. Semoga Allah SWT memberikan kalian kesuksesan dan kebahagiaan dunia akhirat.*

### *T e m a n - T e m a n d a n K e l u a r g a K e d u a k u*

*Untuk Sahabatku Andi, Hardi, Adit, Novan, Fikri, Ade, Alberto, Tomi, Budi, Dayu, Doni, Deoka, Fandi, Gilang, Iqbal, Irfan, Sahlan, Fahmi, Riski, Sugi, Teddy, Tio, Vare, Benny, Topik. Terimakasih telah menjadi teman setia untuk melalui masa-masa perkuliahan yang tidak singkat ini. Semua hal aneh dan lucu yang kita buat bersama akan menjadi kenangan tak terlupa. Maafkan jika selama kita bersama, ada hal yang tidak pantas dan seringkali melukai perasaanmu. Namun perlu kau ketahui jika aku menyukai segala hal yang kita lakukan bersama saat suka maupun duka, dan aku bersyukur Allah mempertemukan kita dan menjadikan kita sahabat untuk bersama-sama menggapai Ridho Allah di dunia. Semoga dimasa depan kita mendapat apa yang kita cita-citakan, diberikan rezeki oleh Allah SWT dan kesuksesan dimasa yang akan datang, Aamiin...*

*Satu kelasku, masyarakat BUN B'17, teman-teman seperjuangan, dengan kreativitas luar biasa, terima kasih atas kebersamaannya selama 4 tahun ini. Bagi masyarakat BUN B'17 semoga kita adalah generasi pertanian yang sukses di masa depan, Aamiin.*

### *D o s e n P e m b i m b i n g y a n g T e r s a y a n g*

*Ibu Wakil Direktur, Ir. Yuliana Kansrini, M.Si selaku dosen Pembimbing I yang sudah sejak lama selalu menjadi dosen pembimbing dan pada akhirnya hingga semester akhir kita dipertemukan kembali. Terimakasih banyak ibu atas segala arahan dan bimbingan serta nasihat yang tak henti-hentinya diberikan. Kepada Ibu Ir. Iskandarini, M.M., Ph.D selaku dosen pembimbing II, terima kasih Ibu telah banyak membantu selama ini, memberikan arahan dan bimbingan serta nasehat yang baik hingga Tugas Akhir ini selesai. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan Ibu beserta keluarga besar POLBANGTAN Medan keberkahan dan kesehatan untuk dapat beraktivitas membentuk generasi muda pertanian yang berkualitas.*

*Syukur Alhamdulillah Allah SWT telah menghadirkan mereka yang begitu menyayangi dan mencintaiku, mereka orang-orang terbaik dalam hidupku semoga kita tetap dapat berkumpul hingga di Syurga kelak. Aamiin...*

*"Sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila engkau telah selesai (dari suatu urusan) tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain), dan hanya kepada Tuhan Mulah engkau berharap"*

**(QS. Al - Insyirah : 6-8)**



*Wassalamualaikum Warahmatullahi Waabaraktuh*

## ABSTRAK

Muhammad Anshor Nasution, Nirm 01.4.3.17.0524. Efektivitas kinerja kelompok tani dalam meningkatkan produktivitas kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat Provinsi Sumatera Utara. Tujuan dari pengkajian ini adalah untuk mengetahui efektivitas kinerja kelompok tani dalam meningkatkan produktivitas dan faktor-faktor yang berhubungan signifikan terhadap efektivitas kinerja kelompok tani dalam meningkatkan produktivitas kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat. Penelitian ini dilaksanakan Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat pada 21 April sampai dengan 23 Mei 2021. Metode pengumpulan data yaitu observasi dan wawancara menggunakan kuesioner yang telah diuji validitas dan reliabilitasnya, sementara metode analisis data menggunakan Skala *Likert* dan korelasi *Rank Spearman*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa efektivitas kinerja kelompok tani dalam meningkatkan produktivitas kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) tinggi yaitu 81,40%, kemudian hasil korelasi *Rank Spearman* dengan membandingkan nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  menunjukkan adanya hubungan yang signifikan antara faktor manajemen kelompok tani, kepemimpinan kelompok tani, frekuensi pertemuan dan peran penyuluh. Tidak ada hubungan signifikan antara sarana dan prasarana dengan efektivitas kinerja kelompok tani dalam meningkatkan produktivitas kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.)

Kata Kunci : *Efektivitas, Kelompok Tani, Produktivitas Tanaman Kelapa Sawit, Korelasi Rank Spearman, Kecamatan Stabat.*

## ABSTRACT

Muhammad Anshor Nasution, Nirm 01.4.3.17.0524. The effectiveness of the performance of farmer groups in increasing the productivity of oil palm (*Elaeis guineensis* Jacq.) in Stabat District, Langkat Regency, North Sumatra Province. The purpose of this study is to determine the effectiveness of farmer group performance in increasing productivity and the factors that are significantly related to the effectiveness of farmer group performance in increasing oil palm productivity (*Elaeis guineensis* Jacq.) in Stabat District, Langkat Regency. This research was carried out in Stabat District, Langkat Regency on April 21 to May 23, 2021. The data collection methods were observation and interviews using a questionnaire that had been tested for validity and reliability, while the data analysis method used a Scale *Likert* and correlation *Spearman Rank*. The results showed that the effectiveness of the performance of farmer groups in increasing the productivity of oil palm (*Elaeis guineensis* Jacq.) was high, namely 81.40%, then the correlation results *Spearman Rank* by comparing the value of  $t_{\text{count}} > t_{\text{table}}$  showed a significant relationship between farmer group management factors, farmer group leadership, frequency of meetings and the role of extension workers. There is no significant relationship between facilities and infrastructure with the effectiveness of the performance of farmer groups in increasing oil palm productivity (*Elaeis guineensis* Jacq.)

Keywords: *Effectiveness, Farmer Groups, Oil Palm Crop Productivity, Spearman Rank Correlation, Stabat District.*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah Yang Maha Esa, berkat rahmat dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Tugas Akhir (TA) yang berjudul **“Efektivitas Kinerja Kelompok Tani dalam Meningkatkan Produktivitas Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat”**. Penyusunan Laporan ini penulis juga tidak lupa mengucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada:

1. Ir. Yuliana Kansrini, M.Si selaku Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian Medan dan Selaku Dosen Pembimbing I (satu),
2. Dr. Iman Arman, S.P., M.M Selaku Ketua Jurusan Perkebunan Politeknik Pembangunan Pertanian Medan,
3. Ir. Iskandarini, M.M, Ph.D Selaku Dosen Pembimbing II (dua),
4. Panitia Pelaksanaan Tugas Akhir Politeknik Pembangunan Pertanian Medan
5. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari Laporan Tugas Akhir ini masih terdapat kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca. Demikian penyusunan Laporan Tugas Akhir ini, kiranya dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Medan, Juni 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	
RIWAYAT HIDUP	
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	
HALAMAN PERUNTUKAN	
ABSTRAK	
<i>ABSTRACT</i>	
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI .....	ii
DAFTAR TABEL.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	iv
DAFTAR LAMPIRAN .....	v
<b>I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan.....	4
D. Manfaat.....	4
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
A. Landasan Teori .....	6
B. Hasil Pengkajian Terdahulu.....	17
C. Kerangka Pemikiran .....	20
D. Hipotesis .....	21
<b>III. METODE PELAKSANAAN .....</b>	<b>22</b>
A. Waktu dan Tempat .....	22
B. Batasan Oprasional .....	22
C. Teknik Pengumpulan Data .....	25
D. Analisis Data .....	29
<b>IV. DESKRIPSI WILAYAH PENGAJIAN .....</b>	<b>35</b>
<b>V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>43</b>
<b>VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>60</b>
A. Kesimpulan.....	60
B. Saran .....	60
C. Implikasi .....	61
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>66</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>70</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1.	Kisi-Kisi Pedoman Kuisoner.....	25
2.	Populasi Petani Kelapa Sawit di Kecamatan Stabat.....	27
3.	Jumlah Populasi dan Sampel Pengkajian .....	29
4.	Hasil Uji Validitas kuesioner .....	30
5.	Interpretasi Nilai r .....	32
6.	Hasil Uji Reabilitas Kuesioner .....	32
7.	Luas Wilayah per Desa Kecamatan Stabat.....	36
8.	Curah Hujan rata-rata 5 tahun terakhir di Kecamatan Stabat.....	36
9.	Jumlah Penduduk Setiap Desa dan Kelurahan .....	37
10.	Penggolongan Penduduk Berdasarkan Jenis Pekerjaan .....	38
11.	Keadaan Luas Lahan di Kecamatan Stabat .....	38
12.	Luas Tanam dan Produksi Tanaman Perkebunan Rakyat .....	39
13.	Kelembagaan Kelompok Tani di BPP Stabat.....	40
14.	Daftar Gapoktan BPP Kecamatan Stabat .....	41
15.	Keadaan Sarana dan Prasarana Penunjang .....	42
16.	Sebaran Jumlah dan Persentase Berdasarkan Umur .....	43
17.	Sebaran Jumlah dan Persentase Berdasarkan Jenis Kelamin .....	44
18.	Sebaran Jumlah dan Persentase Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	45
19.	Sebaran Jumlah dan Persentase Berdasarkan Luas Lahan .....	46
20.	Jumlah dan Persentase Berdasarkan Pengalaman .....	47
21.	Faktor-Faktor Efektivitas Kinerja Kelompok Tani .....	51
22.	Rencana Kegiatan Penyuluhan .....	62

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1.	Kerangka Pikir Pengkajian .....	20
2.	Garis Kontinum Tingkat Efektivitas Kinerja Kelompok Tani.....	27
3.	Peta Kecamatan Stabat.....	35
4.	Garis Kontinum Efektivitas Kinerja Kelompok Tani Dalam Meningkatkan Produktivitas Kelapa Sawit Di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat .....	49

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1.	Rekapitulasi Data Responden Uji Validitas .....	71
2.	Output SPSS Uji Validitas dan Uji Reliabilitas .....	72
3.	Data Karakteristik Responden.....	78
4.	Rekapitulasi Hasil Kuesioner .....	81
5.	Output SPSS Hubungan Tingkat Efektivitas .....	85
6.	Dokumentasi Pelaksanaan Tugas Akhir .....	86

# I. PENDAHULUAN

## A. Latar Belakang

Indonesia merupakan salah satu negara penghasil kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) terbesar di dunia. Luas areal perkebunan kelapa sawit di Indonesia pada tahun 2017 adalah 12,39 juta Ha, luas areal perkebunan kelapa sawit di Indonesia pada tahun 2018 adalah 14,33 juta Ha dan luas areal perkebunan kelapa sawit pada tahun 2019 adalah 14,72 juta Ha. Setiap tahunnya luas areal perkebunan kelapa sawit di Indonesia cenderung menunjukkan peningkatan (Badan Pusat Statistik 2020).

Peningkatan luas areal perkebunan kelapa sawit berdampak kepada hasil perkebunan kelapa sawit di Indonesia. Tercatat pada tahun 2017 produksi perkebunan kelapa sawit mencapai 13,94 juta ton, pada tahun 2018 produksi perkebunan kelapa sawit mencapai 42,88 juta ton dan pada tahun 2019 produksi perkebunan kelapa sawit di Indonesia mencapai 45,86 juta ton. Berdasarkan data tersebut menjadikan Negara Indonesia sebagai Negara penghasil kelapa sawit terbesar di dunia (Badan Pusat Statistik 2020).

Tanaman kelapa sawit merupakan salah satu komoditas perkebunan yang memiliki peran penting dalam perekonomian Indonesia. Penyelenggaraan perkebunan dimaksudkan untuk meningkatkan kesejahteraan dan kemakmuran rakyat, meningkatkan sumber devisa negara, menyediakan lapangan kerja dan kesempatan usaha, meningkatkan produksi, produktivitas, kualitas, nilai tambah, daya saing, dan pangsa pasar, meningkatkan dan memenuhi kebutuhan konsumsi serta bahan baku industri dalam negeri, mengelola dan mengembangkan sumber daya perkebunan secara optimal, bertanggung jawab, lestari, dan meningkatkan pemanfaatan jasa perkebunan. Penyelenggaraan perkebunan tersebut didasarkan pada asas kedaulatan, kemandirian, kebermanfaatn, keberlanjutan keterpaduan, kebersamaan, keterbukaan, efisiensi-berkeadilan, kearifan lokal, dan kelestarian fungsi lingkungan hidup (Undang Undang No 39 Tahun 2014).

Sumatera Utara merupakan salah satu pusat perkebunan di Indonesia. Perkebunan di Sumatera Utara telah dibuka sejak penjajahan Belanda. Komoditas perkebunan yang cukup banyak di usahakan petani dan memegang peranan penting di daerah Sumatera Utara adalah Kelapa sawit. Sumatera Utara memiliki

luas lahan perkebunan kelapa sawit pada tahun 2019 sebesar 1.601.900 hektare dengan total produksi 6.163.000 ton. Dari daerah-daerah tersebut ada beberapa Kabupaten yang menjadi daerah budidaya terluas diantaranya adalah: Padang Lawas Utara, Padang Lawas, Langkat, Mandailing Natal, Tapanuli Tengah, Tapanuli Selatan, Asahan, Serdang Berdagai, Labuhan Batu Utara, Labuhan Batu Selatan dan Simalungun (Badan Pusat Statistik, 2020).

Kabupaten Langkat merupakan salah satu Kabupaten yang memiliki areal tanaman kelapa sawit yang cukup luas di Sumatera Utara. Di mana luas areal tanaman kelapa sawit rakyat di Kabupaten Langkat pada tahun 2020 mencapai 47.186,00 hektare, dengan produksi 110.401 ton (Badan Pusat Statistik Langkat, 2021). Kabupaten Langkat dengan luasan 6.263 km<sup>2</sup>, memiliki 23 kecamatan dan salah satu kecamatan yang potensial untuk tanaman kelapa sawit adalah Kecamatan Stabat. Kecamatan Stabat terdapat 12 desa, yaitu: Desa Ara Condong, Banyumas, Dendang, Karang Rejo, Kwala Begumit, Kwala Bingai, Mangga, Stabat Baru, Pantai Gemi, Sidomulyo, Perdamaian, dan Paya Mabar. Kecamatan Stabat dengan luasan 108,4 km<sup>2</sup>, luas perkebunan kelapa sawit di Kecamatan Stabat 138 hektare untuk Tanaman Belum Menghasilkan (TBM), 186 hektare untuk Tanaman Menghasilkan (TM) dengan jumlah produksi 3.385,50 ton/tahun (Badan Pusat Statistik Langkat, 2020).

Kelembagaan adalah suatu aturan yang dikenal, diikuti dan ditegakkan secara baik oleh anggota masyarakat yang memberi naungan dan hambatan bagi individu atau anggota masyarakat. Kelembagaan dalam pertanian diperlukan untuk melindungi petani dan menjaga keteraturan aktivitas petani baik dalam kegiatan produksi maupun usaha tani lainnya. Kelembagaan adalah serangkaian hubungan keteraturan antara beberapa orang yang menentukan hak, kewajiban atau tepatnya kewajiban menghargai hak orang lain, privilis dan tanggung jawab dalam masyarakat atau kelembagaan tersebut.

Kelompok tani sebagai bagian integral pembangunan pertanian memiliki peran dan fungsi penting dalam menggerakkan pembangunan pertanian di perdesaan. Kelompok tani pada dasarnya sebagai pelaku utama dalam pembangunan pertanian di perdesaan. Dalam hal ini keberadaan kelompok tani dapat memainkan peran tunggal atau ganda, seperti penyediaan input usaha tani

(misalnya pupuk), penyediaan modal (misalnya simpan pinjam), penyediaan air irigasi (kerjasama dengan P3A), penyedia informasi (penyuluhan melalui kelompok tani), serta pemasaran hasil secara kolektif (Reza, 2016).

Produksi dapat didefinisikan sebagai suatu proses yang menciptakan, menambah nilai atau guna dan manfaat baru. Banyak jenis aktivitas yang terjadi didalam proses produksi, yang meliputi perubahan-perubahan bentuk, tempat, dan waktu penggunaan hasil-hasil produksi. Masing-masing perubahan ini menyangkut penggunaan input untuk menghasilkan output yang diinginkan. Jadi, produksi meliputi semua aktifitas menciptakan barang dan jasa.

Berdasarkan pengumpulan data-data dan hasil Identifikasi Potensi Wilayah (IPW) yang telah dilaksanakan, dapat dilihat bahwa dalam tiga tahun terakhir produktivitas tanaman kelapa sawit rakyat di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat tidak mengalami kenaikan hal ini tidak sejalan dengan bertambahnya luasan areal tanaman kelapa sawit yang ada. Hal tersebut menyebabkan pemasukan petani yang cenderung tidak mengalami peningkatan dari tahun ke tahun. Petani mengeluhkan hal tersebut disebabkan karena kurangnya keterlibatan kelompok tani dalam menunjang kegiatan usaha tani mereka. Selain itu, berdasarkan data sekunder yang telah dikumpulkan, terlihat bahwa kelompok tani kurang berperan aktif dalam melaksanakan perencanaan tentang pengolahan usaha tani kelapa sawit. Kurangnya peran aktif dari kelompok tani disebabkan oleh manajemen kelompok yang kurang baik, selain daripada itu kegiatan rutin kelompok tani juga jarang terselenggara yang mengakibatkan rendahnya frekuensi pertemuan kelompok tani yang seharusnya mampu membangun dan meningkatkan kerjasama antar anggota serta dapat saling bertukar pikiran agar dapat menunjang peningkatan produktivitas.

Pada dasarnya keberadaan kelompok tani diharapkan mampu memberikan kemudahan ataupun solusi untuk petani dalam melakukan kegiatan pemeliharaan, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit dalam kegiatan usaha taninya untuk meningkatkan produktivitas pada tanaman kelapa sawit. Oleh karena itu perlu dilakukan penelitian untuk mengetahui tingkat efektivitas kinerja kelompok tani dalam peningkatan produksi kelapa sawit. Berdasarkan uraian tersebut maka penulis dalam pelaksanaan Tugas Akhir (TA) mengambil judul **“Efektivitas**

## **Kinerja Kelompok Tani dalam Meningkatkan Produktivitas Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat Provinsi Sumatera Utara”.**

### **B. Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan di atas, adapun rumusan masalah yang akan dikaji dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana tingkat efektivitas kinerja kelompok tani dalam meningkatkan produktivitas tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat?
2. Faktor-faktor apa saja yang berhubungan terhadap efektivitas kinerja kelompok tani dalam meningkatkan produktivitas Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat?

### **C. Tujuan**

Tujuan dari penerlitan ini berdasarkan rumusan masalah yang telah ditemukan, adalah sebagai berikut:

1. Untuk menentukan tingkat efektivitas kinerja kelompok tani dalam meningkatkan produktivitas tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat.
2. Untuk menganalisa faktor-faktor yang berhubungan terhadap efektivitas kinerja kelompok tani dalam meningkatkan produktivitas tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat.

### **D. Kegunaan**

Kegunaan yang diharapkan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Sarana bagi mahasiswa untuk mempraktikkan secara komprehensif semua ilmu yang telah dipelajari dan untuk memenuhi persyaratan mengikuti ujian akhir/ujian komprehensif Diploma IV Politeknik Pembangunan Pertanian (POLBANGTAN) Medan.
2. Sarana bagi mahasiswa untuk mengetahui efektivitas kinerja kelompok tani dalam meningkatkan produktivitas tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat.

3. Bahan masukan bagi seluruh penyelenggara penyuluhan pertanian untuk lebih memperhatikan kegiatan petani kelapa sawit di Kecamatan Stabat Kabupaten Langkat.
4. Sarana yang dapat dijadikan sebagai referensi dalam penyusunan penelitian selanjutnya atau penelitian sejenis