

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**PENGARUH PROGRAM PEREMAJAAN SAWIT RAKYAT  
(PSR) TERHADAP KONDISI EKONOMI PEKEBUN  
KELAPA SAWIT DI KECAMATAN SELESAI  
KABUPATEN LANGKAT**

**O l e h**

**GINANG PURNAMA AJI  
NIRM. 01.02.18.018**

**Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar  
Sarjana Terapan Pertanian (S.Tr.P)**

**PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERKEBUNAN PRESISI  
JURUSAN PERKEBUNAN  
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN  
KEMENTERIAN PERTANIAN  
2022**

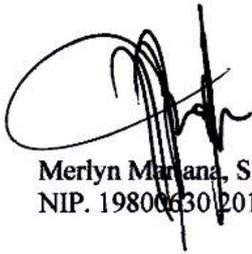
## LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

**Judul** : Pengaruh Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR)  
Terhadap Kondisi Ekonomi Pekebun Kelapa Sawit Di  
Kecamatan Selesai, Kabupaten Langkat

**Nama** : Ginang Purnama Aji  
**NIRM** : 01.02.18.018  
**Program Studi** : Penyuluhan Perkebunan Presisi  
**Jurusan** : Perkebunan

Menyetujui,

Pembimbing I



Merlyn Mariana, SP., MP  
NIP. 19800630201101 2 010

Pembimbing II



Ir. Iskandarini, MM., Ph.D  
NIP. 19640505 199403 2 002

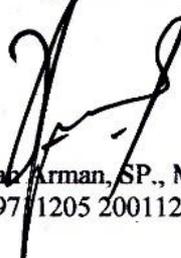
Mengetahui,

Ketua Jurusan Perkebunan



Dr. Iman Arman, SP., MM  
NIP. 19711205 200112 1 001

Ketua Program Studi



Dr. Iman Arman, SP., MM  
NIP. 19711205 200112 1 001

Direktur Polbangtan Medan



Ir. Kurnia Kusyanti, M.Si  
NIP. 19660708 199602 2 001

Tanggal Lulus : 8 Agustus 2022

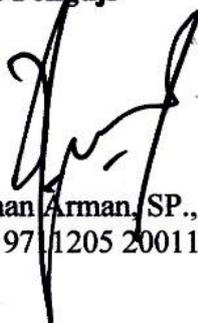
## LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

**Judul** : Pengaruh Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR)  
Terhadap Kondisi Ekonomi Pekebun Kelapa Sawit Di  
Kecamatan Selesai, Kabupaten Langkat

**Nama** : Ginang Purnama Aji  
**NIRM** : 01.02.18.018  
**Program Studi** : Penyuluhan Perkebunan Presisi  
**Jurusan** : Perkebunan

**Menyetujui,**

**Ketua Penguji**



Dr. Iman Arman, SP., MM.  
NIP. 19711205 200112 1 001

**Anggota Penguji**



Merlyn Mariana, SP., MP.  
NIP. 19800630 201101 2 010

**Anggota Penguji**



Mukhlis Yahya, SP., MP.  
NIP. 19700320 199303 1 001

**Tanggal Ujian: 8 Agustus 2022**

## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Laporan TUGAS AKHIR ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang mengutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Ginang Purnama Aji

NIRM : 01.02.18.018

Tanda Tangan :



Tanggal : 8 Agustus 2022

## RIWAYAT HIDUP



Ginang Purnama Aji, Lahir di Kota Medan Provinsi Sumatera Utara pada tanggal 20 April 2000 dan merupakan anak Sulung (pertama) dari pasangan Bapak Suwarno dan Ibu Yusriani dari tiga bersaudara. Penulis telah menempuh pendidikan mulai dari Taman Kanak-kanak di TK Nurul Huda Kecamatan Sunggal pada tahun 2005 dan melanjutkan pendidikan Sekolah Dasar di Madrasah Ibtidaiyah Swasta (MIS) Al-Hidayah Kecamatan Sunggal, dinyatakan lulus pada tahun 2012. Kemudian melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Pertama di SMP Negeri 2 Sunggal Kabupaten Deiserdang dan dinyatakan lulus pada tahun 2015. Selanjutnya penulis menyelesaikan pendidikan Sekolah Menengah Atas di SMA Negeri 1 Sunggal Kabupaten Deliserdang dengan jurusan Matematika dan Ilmu Alam (MIA) pada tahun 2018. Alhamdulillah atas izin Allah Swt. penulis memperoleh kesempatan mengenyam pendidikan jenjang Diploma IV (D4) di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan melalui rangkaian seleksi penerimaan mahasiswa baru jalur umum dan berhasil menyelesaikan studi Diploma IV dengan program studi Penyuluhan Perkebunan Presisi jurusan Perkebunan pada tahun 2022 dengan menyandang gelar Sarjana Terapan Pertanian (S.Tr.P).

## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai alumni Polbangtan Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ginang Purnama Aji  
NIRM : 01.02.18.018  
Program Studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi  
Jenis Karya : Laporan 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 : ***Pengaruh Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) Terhadap Kondisi Ekonomi Pekebun Kelapa Sawit Di Kecamatan Selesai, 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 mempublikasikan 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 : 8 Agustus 2022  
Yang Menyatakan,



Ginang Purnama Aji

## HALAMAN PERUNTUKAN

### *Bismillahirrahmanirrahim*

**...“Niscaya Allah akan meninggikan orang-orang diantara kamu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat. Dan Allah maha mengetahui apa-apa yang kamu kerjakan”  
(QS. Al-Mujadallah: 11)**

*Assalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.*

*Pertama dan yang paling utama atas segalanya...*

*Segala puji dan syukur, Alhamdulillah selalu mengalir pada setiap hembusan nafas serta setiap sujudku kepada Allah SWT. atas segala bentuk kenikmatan, karunia, taufik, dan hidayah-Nya yang senantiasa memberikan kekuatan dan pertolongan disetiap langkahku dalam menuntut ilmu serta yang senantiasa memberikan kemudahan dan kelancaran dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.*

*Shalawat berangkaikan salam selalu tcurahkan kepada panutanku, suri tauladanku, Baginda Rasulullah Muhammad SAW.*

*Alhamdulillahhirabbil 'alamiin telah kuselesaikan salah satu tugas dan tanggung jawab ini, tahap demi tahap perjuangan telah kulalui dalam memantaskan diri untuk menjadi lebih baik. Insya Allah hal ini merupakan awal dari langkah perjuangku ke tahap selanjutnya dalam meniti dan menggapai sebuah kesuksesan serta kebahagiaan dunia dan akhirat.*

*Kupersembahkan karya ini kepada orang-orang yang senantiasa mendukung serta memberi support dan dorongan kepadaku sejauh ini dan merekalah orang yang kukasihi dan kusayangi*

#### ***Ibunda dan Ayahanda Yang Kucinta***

*Teruntuk Bapak dan Mamakku, bagiku apa yang telah ku dapatkan hari ini belum mampu membalas semua kebaikan, keringat, dan air mata kalian. Sebagai tanda hormat, bakti, dan rasa terima kasih yang tak terhingga atas seluruh bentuk pengorbanan untukku, kupersembahkan sebuah karya kecil ini kepada kalian,*

*kedua orang tuaku yang telah membesarkanku, mendidik, serta senantiasa mendukung dan mensupportku baik dalam bentuk materil maupun moril. Wahai sang Maha Pelindung, hamba mohon kepada-Mu, lindungilah kedua orang tua hamba dalam perlindungan-Mu, berilah kesehatan dan keberkahan pada mereka serta pertemukanlah kami kembali di Syurga-Mu nanti, Aamiin.*

### ***Adik dan Orang-Orang Terdekat***

*Teruntuk Adikku, Ilham Dwi Atma dan Ii Trinadia, jadilah anak yang sholeh dan sholeha serta berbakti kepada orang tua. Belajarlah yang rajin dan penuh kesungguhan, buat orang tua kita bangga. Semoga kita bisa selalu kompak dan terus rukun serta dapat menjadi kebanggaan keluarga.*

*Kepada seluruh keluarga besarku, yang tak dapat ku sebutin satu per satu, yang selalu mendoakan kebaikan utukku, selalu mensupport serta menjadi penyemangatku dalam menuntut ilmu. Semoga Allah SWT. senantiasa melindungi dan memberikan kalian semua nikmat kesehatan serta kebahagiaan baik di Dunia dan maupun di Akhirat.*

*Kepada Risaluna Arianda Br. Purba, terima kasih ku ucapkan karena telah menjadi support system yang terbaik utukku, senantiasa mengingatkanku, mendukung dan membantuku dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini, baik saat penelitian di lapangan, maupun dalam hal lainnya. Terima kasih telah menemaniku dalam suka maupun duka. Semoga kebaikan selalu menyertai dirimu.*

### ***Teman-Teman***

*Teruntuk teman-temanku, khususnya kamar Moringa (Azi Mahendra, Abrur Rahman, Abdi Rambe, Angga Tobing, Anjas Al Syahdani, Aldi Alansyah, Mhd. Iqbal, Ilham Bejo, Rey Ginting, Doli Siregar, Mirza Elfahmi) ku ucapkan terima kasih telah bersedia direpotkan olehku, berdiskusi tanpa mengenal waktu, memberikan kritik dan saran serta membantuku dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.*

*Paling khusus, ku ucapkan terima kasih kepada adikku Ferdy Pratama yang telah bersedia meminjamkan laptopnya selama berulan-bulan kepadaku.*

*Tanpa dirinya, mungkin Tugas Akhir ini tidak akan selesai tepat waktu. Terima kasih juga kepada teman sekelas, Perkebunan 18'A, terima kasih atas kebersamaanya selama 4 tahun ini.*

*Tak lupa kepada senior, rekan, dan adik-adikku di Multimedia Polbangtan Medan, perkumpulan terbaik dan solid dengan kreativitas yang luar biasa terima kasih atas kebersamaannya selama ini yang penuh dengan suka, duka, canda dan tawa.*

*Semoga Allah SWT. senantiasa memberikan kesehatan serta perlindungannya kepada kita semua dan semoga kita diberi kesempatan untuk bertemu kembali yang tentunya dalam kondisi dan keadaan yang lebih baik lagi.*

*Sukses untuk kita semua.*

#### ***Dosen Pembimbing dan Penguji Tugas Akhir***

*Terima kasih yang sebesarnya kepada Ibu Merlyn Mariana, SP., MP dan Ibu Ir. Iskandarini, MM., Ph.D selaku dosen pembimbing yang selalu membantu, memberi arahan, dan bimbingan serta nasihat kepada saya dengan penuh kesabaran walau ditengah kesibukannya, sehingga Tugas Akhir ini dapat selesai.*

*Terima kasih juga saya sampaikan kepada Bapak Dr. Iman Arman, SP., MM dan Bapak Mukhlis Yahya, SP., MP sebagai dosen penguji yang telah memberikan kritik, saran, serta nasihat yang baik yang dapat saya jadikan sebagai evaluasi dan bekal untuk masa depan saya yang lebih baik.*

*Semoga Bapak dan Ibu senantiasa diberi kesehatan dan diberi perlindungan oleh Allah SWT. 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 TuhanMu lah engkau berharap"**

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

## ABSTRAK

Ginang Purnama Aji, NIRM 01.02.18.018. Pengaruh Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) terhadap kondisi ekonomi pekebun kelapa sawit di Kecamatan Selesai kabupaten Langkat Provinsi Sumatera Utara. Tujuan dari pengkajian ini ialah Untuk menganalisis tingkat pengaruh program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) dan faktor-faktor yang mempengaruhi program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) terhadap kondisi ekonomi pekebun kelapa sawit di Kecamatan Selesai Kabupaten Langkat. Pengkajian ini dilaksanakan di 3 desa di Kecamatan Selesai yaitu Desa Selayang, Desa Perhiasan, dan Desa Lau Mulgap pada Tanggal 12 April sampai 10 Juni Tahun 2022. Metode pengumpulan data yaitu observasi dan wawancara menggunakan kuesioner yang telah diuji validitas dan reliabilitasnya. Sedangkan metode analisis datanya menggunakan metode skala *Likert* dan analisis regresi linear berganda. Hasil pengkajian menunjukkan bahwa tingkat pengaruh program PSR terhadap kondisi ekonomi pekebun kelapa sawit dalam kategori sangat tinggi yaitu 86,4%, sedangkan hasil pengujian variabel secara simultan (Uji F) pada taraf signifikansi 5% yaitu dengan membandingkan prolehan nilai F hitung sebesar 8,713 dan nilai signifikansi sebesar 0,000 yang artinya nilai  $\text{sig} < 0,05$  menunjukkan bahwa variabel Pendidikan Nonformal, Luas Lahan, Tabungan, Pengalaman Berkebun dan Kosmopolitan berpengaruh secara signifikan. Sedangkan secara parsial (Uji t) menyatakan bahwa variabel Pendidikan nonformal dan tabungan yang berpengaruh secara signifikan terhadap kondisi ekonomi pekebun, sedangkan variabel luas lahan, pengalaman berkebun, dan kosmopolitan tidak berpengaruh secara nyata. Hal ini disebabkan karena beberapa pekebun kelapa sawit di Kecamatan Selesai mempekerjakan orang lain dan tidak menjalankan kegiatan usahatannya sendiri, mereka juga jarang atau bahkan tidak pernah mencari informasi dan pengetahuan dari luar lingkungannya, baik melalui internet, media massa, atau lainnya.

Kata kunci: *Pengaruh, Peremajaan Sawit Rakyat (PSR), kelapa sawit, Kecamatan Selesai.*

## ***ABSTRACT***

Ginang Purnama Aji, NIRM 01.02.18.018. The effect of the People's Palm Oil Replanting Program (PSR) on the economic conditions of oil palm growers in the Selesai District, Langkat Regency, North Sumatra Province. The purpose of this study is to analyze the level of influence of the People's Palm Oil Rejuvenation (PSR) program and the factors that influence the People's Palm Oil Rejuvenation (PSR) program on the economic conditions of oil palm planters in the Selesai District, Langkat Regency. This study was carried out in 3 villages in the Selesai District, namely Selayang Village, Jewellery Village, and Lau Mulgap Village on April 12 to June 10, 2022. The data collection methods were observation and interviews using a questionnaire that had been tested for validity and reliability. While the data analysis method uses a Likert scale method and multiple linear regression analysis. The results of the study show that the level of influence of the PSR program on the economic conditions of oil palm smallholders is in the very high category, namely 86.4%, while the results of simultaneous variable testing (Test F) at a significance level of 5%, namely by comparing the calculated F value of 8.713 and a significance of 0.000 which means that the value of sig <0.05 indicates that the variables of Non-formal Education, Land Area, Savings, Gardening Experience and Cosmopolitan have a significant effect. Meanwhile, partially (t test) states that the variables of non-formal education and savings have a significant effect on the economic condition of the planters, while the variables of land area, gardening experience, and cosmopolitan have no significant effect. This is because some of the oil palm planters in the Sub-district Selesai employ other people and do not run their own farming activities, they also rarely or even never seek information and knowledge from outside their environment, either through the internet, mass media, or otherwise.

**Keywords:** *Influence, People's Palm Oil Rejuvenation (PSR), oil palm, Selesai District.*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur selalu tercurahkan kepada Allah SWT atas limpahan nikmat sehat-Nya, baik itu berupa sehat fisik maupun akal pikiran, sehingga penulis mampu untuk menyelesaikan Laporan Tugas Akhir (TA) dengan judul **“Pengaruh Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) Terhadap Kondisi Ekonomi Pekebun Kelapa Sawit Di Kecamatan Selesai, Kabupaten Langkat”**. Tanpa pertolongan-Nya tentu penulis tidak akan sanggup dalam menyelesaikan Laporan ini dengan baik.

Selama proses penyusunan Laporan Tugas Akhir (TA) ini penulis tidak terlepas dari bimbingan dan arahan berbagai pihak, maka pada kesempatan ini penulis juga mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ir. Yuliana Kansrini, M.Si selaku Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian Medan
2. Dr. Iman Arman, SP, MM selaku Ketua Jurusan Perkebunan
3. Merlyn Mariana, SP, MP selaku Dosen Pembimbing I
4. Ir. Iskandarini, MM. PhD selaku Dosen Pembimbing II
5. Panitia pelaksana kegiatan Tugas Akhir Politeknik Pembangunan Pertanian Medan Tahun Akademik 2022
6. Semua pihak yang membantu dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.

Demikian yang dapat disampaikan, semoga Laporan Tugas Akhir (TA) ini bermanfaat bagi penulis maupun pembaca. Sekian dan terima kasih.

Medan, Agustus 2022

Ginang Purnama Aji

## 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>	
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	v
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan .....	3
1.4 Manfaat/Kegunaan .....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1 Landasan Teoritis.....	5
2.2 Hasil Penelitian Terdahulu.....	11
2.3 Kerangka Pikir .....	13
2.4 Hipotesis .....	14
III. METODOLOGI.....	15
3.1 Waktu dan Tempat.....	15
3.2 Metode Pengkajian.....	15
3.3 Pengumpulan Data .....	15
3.4 Teknik Penentuan Populasi dan Sampel .....	17
3.5 Teknik Analisis Data.....	18
3.6 Batasan Operasional.....	30
IV. DESKRIPSI WILAYAH PENGAJIAN .....	35
4.1 Letak Geografis.....	35
4.2 Topografi.....	36
4.3 Keadaan Penduduk.....	36
4.4 Pertanian .....	38
4.5 Perkebunan.....	39
4.6 Keadaan Lembaga di Kecamatan Selesai .....	40
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	44
5.1 Karakteristik Responden .....	44
5.2 Hasil Uji Hipotesis .....	48

VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	60
6.1 Kesimpulan .....	60
6.2 Saran .....	60
6.3 Implikasi (Rencana Kegiatan Penyuluhan).....	60
DAFTAR PUSTAKA .....	67
LAMPIRAN.....	69

## DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Halaman
1	Penelitian Terdahulu .....	12
2	Populasi Pekebun Kelapa Sawit yang Menerima Program PSR .....	17
3	Hasil Uji Validitas Kuesioner Variabel Faktor-Faktor Pengaruh Program PSR.....	20
4	Hasil Uji Validitas Kuesioner Variabel Y (Kondisi Ekonomi) Pekebun Selama Masa Peremajaan Sawit Rakyat .....	21
5	Hasil Uji Reliabilitas Instrumen Pengaruh Program PSR Terhadap Kondisi Ekonomi .....	22
6	Hasil Uji <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> .....	25
7	Hasil Uji Multikolinearitas.....	27
8	Hasil Uji Linearitas .....	28
9	Pengukuran Variabel Faktor Yang Mempengaruhi Kondisi Ekonomi (X).....	32
10	Pengukuran Variabel Pengaruh Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) Terhadap Kondisi Ekonomi Pekebun (Y) .....	33
11	Curah Hujan dan Banyaknya Hari Hujan Tahun 2021 .....	35
12	Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin Kecamatan Selesai .....	36
13	Jumlah Penduduk Berdasarkan Pekerjaan di Kecamatan Selesai .....	36
14	Luas Panen & Produksi Tan. Padi & Palawija Di Kecamatan Selesai 2021.....	37
15	Jumlah Luas Panen dan Produksi Sayuran di Kecamatan Selesai 2021 .....	38
16	Luas Tanam dan Produksi Tanaman Keras Perkebuan Rakyat di Kecamatan Selesai .....	39
17	Lembaga Pendidikan Formal di Kecamatan Selesai .....	40
18	Lembaga Penunjang di Kecamatan Selesai.....	40
19	Kelengkapan Petani di Kecamatan Selesai.....	41
20	Distribusi Responden Menurut Umur di Kecamatan Selesai.....	43
21	Distribusi Responden Menurut Jenis Kelamin di Kecamatan Selesai .....	44
22	Distribusi Responden Menurut Pendidikan Formal di Kecamatan Selesai.....	45
23	Distribusi Responden Menurut Luas Lahan yang Replanting di Kecamatan Selesai .....	46
24	Persentase Pengaruh Program PSR Terhadap Kondisi Ekonomi Pekebun Kelapa Sawit di Kecamatan Selesai Tahun 2022.....	47
25	Hasil Uji Koefisien Determinasi .....	49
26	Hasil Uji Simultan (Uji F).....	50
27	Hasil Uji Parsial (Uji t) .....	51

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Halaman
1	Kerangka Pikir Penelitian.....	13
2	Garis Kontinum .....	23
3	Grafik Normal P-P Plot Hasil Uji Normalitas .....	25
4	Grafik Scatterplot Hasil Uji <i>Heteroskedastisitas</i> .....	26
5	Peta Kecamatan Selesai Kabupaten Langkat.....	34
6	Garis Kontinum Tingkat Pengaruh Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) terhadap kondisi ekonomi .....	47

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
1	Kuesioner Pengkajian .....	70
2	Rekapitulasi Hasil Kuesioner Uji Validitas & Reliabilitas.....	76
3	Output <i>SPSS Statistics</i> Uji Validitasn & Reliabilitas Kuesioner .....	77
4	Data Karakteristik Responden .....	84
5	Rekapitulasi Hasil Kuesioner Responden.....	86
6	Output <i>SPSS Statistics</i> Uji Asumsi Klasik.....	90
7	Output <i>SPSS Statistics</i> Uji Regresi Linear Berganda .....	92
8	Dokumentasi Kegiatan di Lapangan.....	97

## I. PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis Jacq*) merupakan tanaman yang termasuk dalam komoditas perkebunan yang mendapat perhatian khusus di Indonesia. Tidak hanya berbentuk minyak saja, melainkan saat ini sudah banyak produk turunan yang dapat dihasilkan dari minyak kelapa sawit/CPO (*Crude Palm Oil*) mulai dari produk makanan sampai menjadi bahan bakar nabati (*Biodiesel*) menyebabkan tanaman ini memiliki peranan penting dalam pembangunan perkebunan nasional dengan terciptanya lapangan pekerjaan bagi masyarakat serta memberi kontribusi yang sangat tinggi kepada negara dengan menyumbang devisa negara terbesar, mencapai US\$40 Miliar atau setara dengan RP. 570,854 Triliun per Agustus 2021 (Astra Agro, 2021)

Indonesia merupakan produsen kelapa sawit terbesar di dunia. Pada tahun 2020 luasan areal lahan kelapa sawit Indonesia mencapai 14.858.300 Ha dengan produksi sebesar 48.297.070 Ton. Data tersebut terbagi dalam 3 kategori yaitu Perkebunan Rakyat (*Smallholders*) seluas 6.003.764 Ha dengan produksi sebesar 16.310.781 Ton, Perkebunan Besar Negara (*Government Estate*) seluas 569.166 Ha dengan produksi 2.174.936 Ton, dan Perkebunan Besar Swasta (*Private Estate*) seluas 8.285.370 Ha dengan produksi sebesar 29.811.353 Ton (Direktorat Jendral Perkebunan, 2020).

Perkebunan kelapa sawit di Indonesia tersebar hampir diseluruh penjuru negeri, termasuk Provinsi Sumatera Utara. Pada tahun 2020 Provinsi Sumatera Utara merupakan produsen kelapa sawit terbesar keempat di Indonesia setelah Provinsi Riau, Kalimantan Barat, dan Kalimantan Tengah dengan luas areal mencapai 1.325.079 Ha dengan total produksi sebesar 5.776.781 Ton. Data tersebut tersebar dalam 3 kategori yaitu Perkebunan Rakyat (*Smallholders*) seluas 447.672 Ha dengan produksi sebesar 1.721.860 Ton, Perkebunan Besar Negara (*Government Estate*) seluas 295.681 Ha dengan produksi mencapai 1.388.522 Ton, dan Perkebunan Besar Swasta (*Private Estate*) seluas 581.276 Ha dengan produksi sebesar 2.666.400 Ton (Direktorat Jendral Perkebunan, 2020).

Perkebunan kelapa sawit di Sumatera Utara tersebar di beberapa kabupaten/kota termasuk Kabupaten Langkat yang luas areal lahannya mencapai 47.198 Ha dengan produksi sebesar 764.223 Ton (BPS Sumut, 2020). Data tersebut menyatakan bahwa Kabupaten Langkat menduduki posisi kedua sebagai produsen kelapa sawit terbesar di Sumatera Utara setelah Kabupaten Asahan yang memiliki luas areal mencapai 77.147 Ha (Direktorat Jendral Perkebunan, 2020).

Kecamatan Selesai merupakan salah satu kecamatan di Kabupaten Langkat yang memiliki potensi perkebunan kelapa sawit dengan luas areal lahan perkebunan mencapai 4.028 Ha serta produksi mencapai 14.692 Kg/Ha atau setara dengan 59.179 Ton (Programa Kecamatan Selesai, 2022). Budidaya perkebunan kelapa sawit di Kecamatan Selesai telah berlangsung sejak tahun 1980-an (Aulifa, 2019). Sesuai dengan daur umur teknis budidaya, tanaman kelapa sawit yang berusia lebih dari umur ekonomis yaitu sekitar 25 tahun harus dilakukan peremajaan. Maka kegiatan usaha perkebunan kelapa sawit di Kecamatan Selesai telah dilakukan kegiatan peremajaan (*Replanting*).

Peremajaan (*Replanting*) merupakan proses penggantian tanaman kelapa sawit yang telah berusia 20-25 tahun dengan tanaman yang baru, sebab tanaman kelapa sawit yang telah menginjak umur tersebut maka tanaman ini tidak lagi produktif hasilnya dan akan semakin menurun setiap bulannya. Bisa saja tidak dilakukan replanting namun tanaman kelapa sawit tidak akan memberi manfaat lebih kepada pekebun kelapa sawit, sebab tanaman sudah tidak produktif dan hasilnya sedikit (Saputri, 2018). Hal ini akan berakibat pada kurangnya pendapatan pekebun serta kesejahteraan menjadi rendah.

Dalam upaya menjaga peranan kelapa sawit secara berkelanjutan, pemerintah berusaha mengembangkan perkebunan kelapa sawit rakyat. Hal ini pemerintah mengambil kebijakan peremajaan kelapa sawit melalui Badan Dana Perkebunan Kelapa Sawit (BPDPKS) melalui program dana bantuan peremajaan atau yang disebut dengan program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) yaitu upaya pengembangan perkebunan kelapa sawit dengan mengganti tanaman yang sudah tidak produktif lagi (tanaman tua) dengan tanaman baru, baik secara menyeluruh maupun sebagian/bertahap (Aulifa, 2019).

Namun, selama masa peremajaan kelapa sawit (*replanting*), tanaman kelapa sawit justru tidak menghasilkan sama sekali sebab tanaman masih berumur sangat muda atau biasa disebut Tanaman Belum Menghasilkan (TBM) dan butuh waktu sekitar 5 tahun dari awal penanaman sampai ia dapat berbuah untuk yang pertama kali. Oleh karena itu, lima tahun pertama setelah peremajaan, pekebun kelapa sawit akan kehilangan sebagian atau bahkan seluruh pendapatannya. Hal ini tentu akan mengakibatkan perekonomian pekebun kelapa sawit menurun.

Berdasarkan uraian di atas, maka timbul ketertarikan bagi peneliti untuk mengkaji lebih dalam mengenai hal tersebut dengan judul pengkajian **“Pengaruh Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) Terhadap Kondisi Ekonomi Pekebun Kelapa Sawit Di Kecamatan Selesai Kabupaten Langkat”**. Judul ini dipilih atas dasar belum diketahuinya tingkat pengaruh program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) terhadap kondisi ekonomi pekebun kelapa sawit di Kecamatan Selesai Kabupaten Langkat.

## **1.2 Rumusan Masalah**

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

1. Bagaimana tingkat pengaruh program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) terhadap kondisi ekonomi pekebun kelapa sawit di Kecamatan Selesai Kabupaten Langkat?
2. Faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) terhadap kondisi ekonomi pekebun kelapa sawit di Kecamatan Selesai Kabupaten Langkat?

## **1.3 Tujuan**

Berdasarkan rumusan yang telah di tuliskan di atas, maka ditetapkan tujuan dari penelitian ini sebagai berikut:

1. Untuk menganalisis tingkat pengaruh program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) terhadap kondisi ekonomi pekebun kelapa sawit di Kecamatan Selesai Kabupaten Langkat.

2. Untuk mengkaji faktor-faktor yang mempengaruhi program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) terhadap kondisi ekonomi pekebun kelapa sawit di Kecamatan Selesai Kabupaten Langkat.

#### **1.4 Manfaat/Kegunaan**

Hasil penelitian yang diperoleh diharapkan dapat memberikan manfaat diantaranya sebagai berikut:

1. Bagi penulis, penelitian ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Pertanian di Politeknik Pembangunan Pertanian (Polbangtan) Medan.
2. Bagi peneliti lain, untuk dapat dijadikan bahan tambahan informasi atau referensi dalam menyusun penelitian selanjutnya atau penelitian sejenisnya.
3. Sebagai bahan rujukan dan sumber informasi bagi dinas atau pihak-pihak terkait yang membutuhkan.
4. Bagi petani untuk sebagai bahan pembelajaran dan menambah pengetahuan seputar program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR).