

LAPORAN TUGAS AKHIR

**PARTISIPASI PETANI DALAM PELAKSANAAN
PROGRAM PEREMAJAAN SAWIT RAKYAT
(PSR) DI KECAMATAN BAHOROK
KABUPATEN LANGKAT**

Oleh

**GILANG PARIL PRAYOGA HARAHAP
Nirm. 01.4.3.17.0516**



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

LAPORAN TUGAS AKHIR

**PARTISIPASI PETANI DALAM PELAKSANAAN
PROGRAM PEREMAJAAN SAWIT RAKYAT
(PSR) DI KECAMATAN BAHOROK
KABUPATEN LANGKAT**

O l e h

**GILANG PARIL PRAYOGA HARAHAP
Nirm. 01.4.3.17.0516**

**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
2021**

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Judul : Partisipasi Petani dalam Pelaksanaan Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat
Nama : Gilang Paril Prayoga Harahap
Nirm : 01.4.3.17.0516
Program Studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi
Jurusan : Perkebunan

Menyetujui,

Pembimbing I



Mawar Indah Perangin-angin, S.T.P., M.Si.
NIP. 19801227 200312 2 004

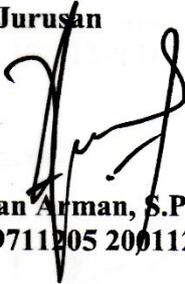
Pembimbing II



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

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 : 28 Juni 2021

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul : Partisipasi Petani dalam Pelaksanaan Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat

Nama : Gilang Paril Prayoga Harahap

Nirm : 01.4.3.17.0516

Program Studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi

Jurusan : Perkebunan

Telah Dipertahankan di Depan Penguji
Pada Tanggal 28 Juni 2021
Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat

Tim Penguji,
Ketua,



Firman R.L. Silalahi, S.T.P., M.Si.
NIP. 19731230 200312 1 001

Anggota I



Mawar Indah Perangin-angin, S.T.P., M.Si.
NIP. 19801227 200312 2 004

Anggota II



Herawaty, S.P., M.Si.
NIP. 19590817 198101 2 001

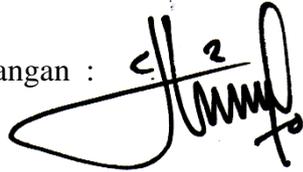
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

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

Nama : Gilang Paril Prayoga Harahap

NIRM : 01.4.3.17.0516

Tanda Tangan :

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Gilang Paril Prayoga Harahap', written in a cursive style.

Tanggal : 28 Juni 2021

RIWAYAT HIDUP



Gilang Paril Prayoga Harahap, lahir di Bukit Lawang Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat Provinsi Sumatera Utara pada tanggal 27 Juni 1999. Penulis lahir dari pasangan, Bambang Harahap dan Dewi Handayani dan merupakan anak pertama dari empat bersaudara yakni Sony Mahendra Harahap, Fauzia Rahmadani Harahap dan Alvaro Libraga Harahap. Pada tahun 2005 penulis masuk Sekolah Dasar Negeri (SDN) 050653 Bukit Lawang Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat dan lulus pada tahun 2011. Kemudian melanjutkan sekolah tingkat pertama pada tahun yang sama di SMP Negeri 2 Bahorok Kabupaten Langkat dan lulus pada tahun 2014. Selanjutnya masuk pada sekolah menengah atas di SMA Negeri 1 Bahorok Kabupaten Langkat dengan jurusan Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) dan dinyatakan lulus pada tahun 2017. Pada tahun 2017 penulis memperoleh kesempatan melanjutkan pendidikan jenjang Diploma IV (D4) 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).

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Gilang Paril Prayoga Harahap
Nirm : 01.4.3.17.0516
Progam Studi : Penyululan 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 Partisipasi Petani dalam Pelaksanaan Program Peremajaan Sawit Rakyat di Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Polbangtan Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, 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 : 28 Juni 2021
Yang menyatakan,



(Gilang Paril Prayoga Harahap)

HALAMAN PERUNTUKAN



“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai dari satu urusan kerjakanlah dengan sungguh - sungguh (urusan) yang lain dan hanya kepada tuhanlah hendaknya kamu berharap.”

(Qs. Al - Insyirah : 6-8)

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Segala puji syukur penulis ucapkan kehadiran Allah Subhanahu Wata'ala, yang telah melimpahkan nikmat yang tak terhitung, Rahmat dan Karunia-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini. Serta Shalawat dan salam kepada Rasulullah Shallallahu Alaihi Wasallam, selaku panutan yang memberi risalah yang baik bagi umat islam. Alhamdulillahirabbil'alamin telah kuselesaikan tugas dan tanggung jawab ini, setahap perjuangan telah kulalui yang Insya Allah 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

Laporan tugas akhir ini khusus penulis persembahkan yang teristimewa kepada kedua orang tua tercinta Ayahanda Bambang Harahap dan Ibunda Dewi Handayani, yang telah bersusah payah membesarkan, merawat, memberikan kasih sayang, do'a yang tulus ikhlas yang tiada henti-hentinya selalu di panjatkan, semangat dan motivasi serta materi kepada penulis sehingga penulis dapat mencapai pendidikan yang baik. Terkhusus Ibuku tercinta wanita paling sempurna yang saya miliki dan Ayah terhebat yang pernah saya miliki, gelar ini ku persembahkan untuk mu ayah dan ibu tercinta. Semoga Allah SWT memberi balasan yang tak terhingga kepada ayah dan ibu di Yaumul Akhir. Dan diberikan kebahagiaan dunia akhirat untuk ayah dan ibu tercinta.

Adik dan Orang-Orang Terdekat

Ketiga adikku Sony Mahendra Harahap, Fauzia Rahmadani Harahap dan Alvaro Libraga Harahap, yang memberikan semangat pada abangnya. Jadilah anak yang sholeh dan sholeha, dan berbakti kepada orang tua. Semoga kita dapat membahagiakan kedua orang tua dan menjadi kebanggaan keluarga. Keluarga besarku, yang selalu mendoakan kebaikan untukku dan menjadi penyemangat dalam menuntut ilmu. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan kalian semua nikmat kesehatan. Sahabat baikku, Dwi Syambudi dan Kholifatul Umayya yang sudah kuanggap seperti saudara sendiri. Khususnya Kholifatul Umayya sahabat dari SMA sampai sekarang dan kebetulan meneliti di lokasi yang sama. Terimakasih buat kalian yang mana selama 4 tahun ini menemaniku dalam suka dan duka, saling berbagi, menyayangi, dan menyemangati. Semoga kita dapat mencapai impian masing- masing, diberi kesuksesan dunia dan akhirat, dan semoga persahabatan kita di ridhoi Allah SWT hingga nanti ke Syurga. Teman sekamarku, Dimas Setyawan dan Wahid Sujadmiko, yang memberikan semangat dan dalam menyusun laporan Tugas Akhir ini. Semoga Allah senantiasa menjaga ukhawah kita sampai Syurga. Satu kelasku, Keluarga Besar BUN'17 B, teman-teman seperjuangan, dengan kreativitas dan kekompakan yang luar biasa, terima kasih atas kebersamaannya selama 4 tahun ini. Bagi Keluarga Besar BUN'17 B dan Angkatan Satya Adhigana semoga kita adalah generasi pertanian yang sukses di masa depan, Aamiin....

Dosen Pembimbing dan Penguji Tugas Akhir

Ibu Mawar Indah Perangin-angin, S.T.P., M.Si dan Bapak Dr. Iman Arman, S.P., M.M. selaku dosen pembimbing serta Bapak Firman R.L. Silalahi, S.T.P., M.Si. dan Ibu Herawaty, S.P., M.Si. selaku dosen penguji saya. Terima kasih banyak Ibu dan Bapak telah membantu selama ini, memberikan arahan dan bimbingan serta nasehat yang baik hingga Tugas Akhir ini selesai. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan Ibu dan Bapak serta keluarga besar POLBANGTAN Medan kesehatan untuk dapat beraktivitas membentuk generasi muda pertanian yang berkualitas.

Rasulullah bersabda : Barang siapa menempuh jalan untuk mendapatkan ilmu,
Allah akan memudahkan baginya jalan menuju surga.
(HR. Musilm)

ABSTRAK

Gilang Paril Prayoga Harahap, Nirm 01.4.3.17.0516. Partisipasi Petani dalam Pelaksanaan Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat. Tujuan dari pengkajian ini adalah untuk mengetahui tingkat partisipasi petani dan faktor-faktor yang berhubungan signifikan dalam pelaksanaan program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat. Penelitian ini dilaksanakan di Desa Sei Musam Kendit dan Musam Pembangunan Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat pada 08 Januari 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 tingkat partisipasi petani dalam pelaksanaan program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) tinggi yaitu 78 %, kemudian hasil korelasi *Rank Spearman* dengan membandingkan nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$ menunjukkan adanya hubungan yang signifikan antara faktor minat, motivasi, peran penyuluh, dan dukungan pemerintah. Sedangkan yang tidak berhubungan adalah faktor ketersediaan saprodi dengan tingkat partisipasi petani dalam pelaksanaan program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat.

Kata Kunci : *Partisipasi, Program Peremajaan Sawit Rakyat, Korelasi Rank Spearman, Kecamatan Bahorok*

ABSTRACT

Gilang Paril Prayoga Harahap, Nirm 01.4.3.17.0516. Farmer Participation in the Implementation of the People's Palm Oil Replanting program in Bahorok District Langkat Regency. The aim of this study was to determine the level of farmer participation and significant related factors in the implementation of the People's Palm Oil Replanting Program in Bahorok District Langkat Regency. This research was conducted in Sei Musam Kendit Village and Musam Pembangunan Village Bhaorok District Langkat Regency in January 08th - May 23th 2021. Technique of collecting the data was namely observation and interview by using questionnaires that have been tested for validity and reliability and recording, while technique of analysing the data used Likert Scale and Spearman Rank correlation . The results showed that the level of farmer participation in the implementation of the People's Palm Oil Replanting program was high at 78%, then the Spearman Rank correlation by comparing the $t_{count} > t_{table}$ showed a significant relationship between factors of interest, motivation, the role of the extensionist and government support. While the unrelated factor is the availability of production facilities with the level of farmer participation in the implementation of the People's Palm Oil Replanting Program in Bahorok District Langkat Regency.

Keywords: *Participation, People's Palm Oil Replanting program, Spearman Rank correlation, Bahorok District*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan Tugas Akhir (TA) dengan judul **“Partisipasi Petani dalam Pelaksanaan Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat”**.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan tugas akhir ini tidak akan selesai tanpa bantuan, doa, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Untuk itu secara khusus penulis mengucapkan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada:

1. Ir. Yuliana Kansrini, M.Si., selaku Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian Medan.
2. Dr. Iman Arman, S.P., M.M., selaku Ketua Jurusan Perkebunan Politeknik Pembangunan Pertanian Medan dan Ketua Program Studi Penyuluhan Perkebunan Presisi serta Dosen Pembimbing II.
3. Mawar Indah Perangin-angin, S.T.P. M.Si., selaku Dosen Pembimbing I
4. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan TA ini.

Penulis menyadari laporan Tugas Akhir (TA) ini masih terdapat kekurangan dan kesalahan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak demi kesempurnaan tulisan ini.

Langkat, Mei 2021

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	
LEMBAR PENYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	
RIWAYAT HIDUP	
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	
HALAMAN PERUNTUKAN	
ABSTRAK	
ABSTRACT	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR LAMPIRAN	v
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	4
C. Tujuan.....	4
D. Kegunaan.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Landasan Teoritis.....	6
B. Hasil Penelitian Terdahulu.....	17
C. Kerangka Pikir.....	20
D. Hipotesis.....	21
III. METODE PELAKSANAAN	22
A. Waktu dan Tempat.....	22
B. Batasan Operasional.....	22
C. Pelaksanaan Pengkajian.....	25
1. Prosedur Pelaksanaan.....	25
2. Pengumpulan Data.....	25
3. Analisi Data.....	28
IV. DESKRIPSI WILAYAH PENGAJIAN	36
A. Letak Geografis.....	36
B. Topografi.....	37
C. Kependudukan.....	38
D. Luas Lahan Menurut Peruntukkannya.....	40
E. Kelembagaan.....	41
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	44
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	56
A. Kesimpulan.....	56
B. Saran.....	56
C. Implikasi.....	57
DAFTAR PUSTAKA	64

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Halaman
1.	Populasi Kelapa Sawit pada Berbagai Jarak Tanam	14
2.	Dosis Umum Pemupukan Tanaman Kelapa Sawit Belum Menghasilkan pada Tanah Mineral	16
3.	Hasil Penelitian Terdahulu	17
4.	Pengukuran Variabel Faktor-Faktor Partisipasi Petani (X).....	24
5.	Pengukuran Variabel Partisipasi Petani dalam Pelaksanaan Program Peremajaan Sawit Rakyat (Y).....	25
6.	Populasi Pengkajian di Kecamatan Bahorok.....	27
7.	Perhitungan Jumlah Sampel Pengkajian Di Kecamatan Bahorok	28
8.	Hasil Uji Validitas Kuesioner Variabel Faktor-Faktor Partisipasi Petani	30
9.	Hasil Uji Validitas Kuesioner Partisipasi Petani dalam Pelaksanaan Program Peremajaan Sawit Rakyat	31
10.	Interpretasi Nilai r	32
11.	Hasil Uji Reliabilitas Instrumen Partisipasi Petani dalam Pelaksanaan Program Peremajaan Sawit Rakyat	32
12.	Curah Hujan dan Banyaknya Hari Hujan Tahun 2020.....	37
13.	Jumlah Rumah Tangga dan Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin di Kecamatan Bahorok	38
14.	Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin di Kecamatan Bahorok	39
15.	Jumlah Penduduk Berdasarkan Pekerjaan di Kecamatan Bahorok	40
16.	Luas Lahan Menurut Peruntukannya	41
17.	Lembaga Pendidikan di Kecamatan Bahorok	42
18.	Lembaga Penunjang di Kecamatan Bahorok	42
19.	Keberadaan Kempok Tani di Kecamatan Bahorok	43
20.	Distribusi Responden Menurut Umur di Kecamatan Bahorok	44
21.	Distribusi Responden Menurut Pendidikan di Kecamatan Bahorok	45
22.	Distribusi Responden Menurut Jenis Kelamin di Kecamatan Bahorok	46
23.	Distribusi Responden Menurut Luas Lahan di Kecamatan Bahorok	46
24.	Tingkat Partisipasi Petani dalam Pelaksanaan Program Peremajaan Sawit Rakyat di Kecamatan Bahorok	47
26.	Faktor Faktor yang Berhubungan dengan Partisipasi Petani dalam Pelaksanaan Program PSR di Kecamatan Bahorok.....	50
27.	Matriks Rencana Kerja Penyuluhan Pertanian.....	63

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Halaman
1.	Alur Kerangka Pikir.....	20
2.	Garis Kontinum Tingkat Partisipasi Petani dalam Pelaksanaan Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kec. Bahorok.....	35
3.	Peta Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat	36
4.	Garis Kontinum Tingkat Partisipasi Petani dalam Pelaksanaan Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kec. Bahorok.....	47

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
1.	Rekapitulasi Hasil Kuesioner Uji Validitas dan Reliabilitas	68
2.	Output SPSS Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner	69
3.	Data Karakteristik Responden.....	72
4.	Rekapitulasi Hasil Kuesioner Responden	74
5.	Output SPSS Hubungan Faktor-Faktor Partisipasi dengan Tingkat Partisipasi Petani.....	76
6.	Dokumentasi.....	77

I. PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Sektor perkebunan di Indonesia berkembang sangat pesat, dilihat dari banyaknya industri yang dibangun terutama industri perkebunan kelapa sawit. Banyaknya jumlah perkebunan baik milik masyarakat, swasta maupun BUMN diharapkan mampu menaikkan pendapatan dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat. Kelapa sawit merupakan tanaman komoditas perkebunan yang cukup penting di Indonesia dan masih memiliki prospek pengembangan yang cukup cerah. Kelapa sawit merupakan komoditas penghasil minyak sawit yang mendukung perekonomian nasional. Selain itu, perkebunan kelapa sawit dapat dijadikan sebagai mata pencaharian pokok bagi petani karena tanaman kelapa sawit merupakan salah satu tanaman perkebunan yang terus dikembangkan dan memiliki prospek cerah di Indonesia, khususnya Provinsi Sumatera Utara.

Provinsi Sumatera Utara merupakan produsen kelapa sawit kedua terbesar di Indonesia yang tercatat memiliki luas areal Perkebunan Rakyat (RA) sebesar 691.475 ha dengan produksi 2.364.026 ton pada tahun 2018, (Ditjenbun, 2019). Kabupaten Langkat merupakan salah satu wilayah dengan pertumbuhan perkebunan kelapa sawit yang cukup pesat di Provinsi Sumatera Utara. Luas areal tanaman kelapa sawit milik Perkebunan Rakyat (RA) di Kabupaten Langkat pada tahun 2018 sebesar 74.765 ha dengan total produksi 263.370 ton (Ditjenbun, 2019). Kecamatan Bahorok merupakan salah satu kecamatan di Kabupaten Langkat yang memiliki potensi perkebunan kelapa sawit yang memiliki luas areal perkebunan sebesar 3.490 ha pada tahun 2018 dengan total produksi 56.140,50 (BPS Kabupaten Langkat, 2019).

Perkebunan kelapa sawit di Kecamatan Bahorok telah dioperasikan sejak tahun 1980-an. Sesuai dengan daur umur teknis budidaya tanaman kelapa sawit yang harus mulai diremajakan setelah berumur 25 tahun keatas, maka kegiatan usaha perkebunan kelapa sawit di Kecamatan Bahorok sekarang ini telah tiba waktunya di lakukan peremajaan (*replanting*), bahkan sudah melewati waktu yang seharusnya, sehingga dapat di katakan sudah pada kondisi darurat untuk di lakukan peremajaan.

Peremajaan merupakan pergantian tanaman tua yang tidak ekonomis lagi dengan tanaman baru. Beberapa hal yang harus di perhatikan dalam peremajaan kelapa sawit antara lain kapan *replanting* dilakukan, apa kriteria tanaman akan diremajakan, apa jenis bibit yang digunakan, dan dari mana sumber dana untuk membiayai peremajaan. Pertimbangan utama dilakukan peremajaan kelapa sawit adalah umur tanaman yang akan dan telah mencapai umur ekonomis yaitu sekitar 25 tahun, tanaman tua dengan produktivitas rendah atau di bawah 10 ton TBS/ha/tahun yang mengakibatkan keuntungan yang di peroleh oleh petani menurun.

Mengingat usia kelapa sawit yang sudah memasuki masa tidak produktif maka *replanting* kelapa sawit perlu segera dilakukan oleh petani. Di Kecamatan Bahorok saat ini seharusnya telah terlaksana secara keseluruhan, namun belum keseluruhan petani melakukan peremajaan kelapa sawit. Hal ini dapat disebabkan oleh adanya perbedaan persepsi petani terhadap sesuatu, sehingga dapat memengaruhi partisipasinya. Permasalahan lainnya yang dihadapi petani saat ini adalah *replanting* merupakan suatu inovasi yang baru bagi petani, ketakutan petani kehilangan mata pencahariannya apabila tanaman kelapa sawitnya di-*replanting* dan keterbatasan modal yang dimiliki.

Solusi bagi permasalahan yang dihadapi petani terkait keterbatasan modal dalam penerapan peremajaan kelapa sawit oleh Badan Pengelola Dana Perkebunan Kelapa Sawit (BPDPKS) adalah melalui program dana bantuan peremajaan atau yang lebih dikenal sebagai program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) yaitu upaya pengembangan perkebunan dengan melakukan penggantian tanaman tua/tidak produktif dengan tanaman baru, baik secara keseluruhan maupun secara bertahap.

Dukungan pengembangan kelapa sawit ini diberikan melalui Badan Pengelola Dana Perkebunan Kelapa Sawit (BPDPKS) kepada petani yang tergabung dalam kelompok tani, gabungan kelompok tani, koperasi, maupun kelembagaan lainnya. Kebijakan tersebut antara lain kegiatan peremajaan (*replanting*) tanaman kelapa sawit dengan kategori bagi Kebun Plasma yang telah berumur 25 tahun dan untuk Kebun Swadaya yang menggunakan benih tidak unggul (*illegitim*) meskipun belum memasuki umur 25 tahun dengan produksi ≤ 10 ton/ha/tahun, kegiatan pengembangan sumber daya manusia, serta bantuan sarana dan prasarana. Kegiatan

tersebut mengintegrasikan seluruh aspek dalam pengembangan perkebunan kelapa sawit dalam rangka meningkatkan produktivitas kelapa sawit milik perkebunan rakyat (Keputusan Direktur Jenderal Perkebunan Nomor: 29/Kpts/KB.120/3/2017).

Partisipasi petani dalam kegiatan peremajaan menggunakan sarana kelompok tani yang sudah terbentuk dan masih aktif. Kelompok tani yang dimaksud adalah kelompok yang dibentuk berdasarkan domisili atau hamparan, hal ini perlu untuk mempermudah interaksi antar anggota karena mereka saling mengenal satu sama lain dan tinggal saling berdekatan sehingga bila penerapan peremajaan telah dilakukan secara individu akan mudah ditiru petani lainnya (Putra, 2017).

Menurut Wibowo (2011), salah satu faktor penting yang menentukan keberhasilan kegiatan peremajaan adalah partisipasi dari petani yang mengikuti kegiatan peremajaan tersebut. Tanpa adanya partisipasi petani maka kegiatan peremajaan tidak akan berhasil karena petani merupakan pelaku utama dalam program peremajaan. Keikutsertaan petani lebih ditekankan agar petani merasa memiliki tanggung jawab untuk selalu aktif dalam kegiatan peremajaan mulai dari tahap perencanaan, pelaksanaan dan evaluasi, hingga menikmati hasil. Selain itu, partisipasi akan menumbuhkan rasa kemandirian pada petani yang terlibat aktif dalam kegiatan peremajaan. Sehingga nantinya petani dapat meningkatkan pendapatan dan kesejahteraan hidupnya.

Slamet *dalam* Putra (2017) mengemukakan bahwa untuk dapat terjadinya partisipasi diperlukan adanya suatu kesempatan untuk berpartisipasi, ada kemauan dari individu untuk berpartisipasi dan terdapat adanya kemampuan untuk berpartisipasi. Memang partisipasi adalah suatu bentuk khusus di dalam pembagian kekuasaan, tugas dan tanggung jawab dalam komunitasnya. Tjodronegoro *dalam* Putra (2017) mengemukakan bahwa partisipasi akan dipengaruhi oleh kebutuhan, motivasi, struktur sosial. Orang akan berpartisipasi bila menyangkut adanya kebutuhan, mendapatkan keuntungan dan meningkatkan statusnya. Meskipun konsep partisipasi kelihatan sederhana, tetapi pada pelaksanaannya tidak semudah yang dibayangkan. Kenyataan dilapangan membuktikan bahwa untuk meningkatkan partisipasi masyarakat itu sangatlah susah, rendahnya partisipasi masyarakat akan menghambat proses pembangunan yang dilaksanakan. Dalam menjalankan proses partisipasi yang diharapkan bermanfaat bagi masyarakat yang

terlibat. Menurut Madrie (1986) bila disimpulkan partisipasi adalah keikutsertaan dan keterlibatan seseorang dalam suatu kegiatan yang nantinya akan dipengaruhi oleh berbagai faktor yaitu faktor yang merupakan kondisi-kondisi yang ada di dalam diri orang tersebut dan faktor yang merupakan kondisi yang ada pada suasana lingkungan orang yang bersangkutan.

Berdasarkan hal-hal di atas, timbul ketertarikan bagi penulis untuk mengkaji lebih jauh tentang permasalahan ini dan mengambil judul penelitian **“Partisipasi Petani dalam Pelaksanaan Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat”**.

B. Perumusan Masalah

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

1. Bagaimana tingkat partisipasi petani dalam pelaksanaan program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat?
2. Faktor-faktor apa yang berhubungan dengan partisipasi petani dalam pelaksanaan program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat?

C. Tujuan

Berdasarkan perumusan masalah yang dikemukakan di atas, maka ditetapkan tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Mengkaji tingkat partisipasi petani dalam pelaksanaan program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat.
2. Mengkaji faktor-faktor yang berhubungan dengan partisipasi petani dalam pelaksanaan program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat.

D. Kegunaan

Hasil penelitian yang diperoleh diharapkan dapat memberikan kegunaan sebagai berikut :

1. Memperoleh gambaran umum mengenai partisipasi petani dalam Program Peremajaan Sawit Rakyat (PSR) di Kecamatan Bahorok Kabupaten Langkat.
2. Sebagai bahan rujukan dan sumber informasi bagi dinas atau pihak-pihak terkait yang membutuhkan dalam menentukan kebijakan di masa mendatang.
3. Referensi bagi peneliti untuk penelitian lanjutan yang berhubungan pada bidang yang sama.