

LAPORAN TUGAS AKHIR
PERSEPSI KELOMPOK WANITA TANI DALAM
PEMANFAATAN LIMBAH LIDI KELAPA SAWIT
MENJADI KERAJINAN TANGAN DI KECAMATAN
SIRAPIT KABUPATEN LANGKAT

Oleh

TAMARA YOLANDA
NIRM. 01.02.21.261



PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERKEBUNAN PRESISI
JURUSAN PERKEBUNAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2025

LAPORAN TUGAS AKHIR

**PERSEPSI KELOMPOK WANITA TANI DALAM
PEMANFAATAN LIMBAH LIDI KELAPA SAWIT
MENJADI KERAJINAN TANGAN DI KECAMATAN
SIRAPIT KABUPATEN LANGKAT**

Oleh

**TAMARA YOLANDA
NIRM. 01.02.21.261**

**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
2025**

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Judul : Persepsi Kelompok Wanita Tani Dalam Pemanfaatan Limbah Lidi Kelapa Sawit Menjadi Kerajinan Tangan Di Kecamatan Sirapit Kabupaten Langkat.

Nama : Tamara Yolanda

NIRM : 01.02.21.261

Program studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi

Jurusan : Perkebunan

Menyetujui,

Pembimbing I



Dr. Linda Tri Wira Astuti, S.P., M.P
NIP. 19801021 200312 2 002

Pembimbing II



Hadi Wijoyo M.P
NIP. 19890308 201902 1 002

Mengetahui,

Ketua Jurusan



Dr. Rahmi Eka Putri, S.Si, M.Si
NIP. 19850603 201101 2 009

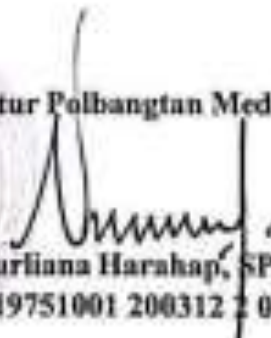
Ketua Program Studi



Dr. Azis Herdiyanto Riyadi, S.T., M.Si
NIP. 19790914 201101 1 005



Direktur Polbangtan Medan


Dr. Nurliana Harahap, S.P., M.Si
NIP. 19751001 200312 2 001

Tanggal Lulus : 30 Juli 2025

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul : Persepsi Kelompok Wanita Tani Dalam Pemanfaatan Limbah Lidi Kelapa Sawit Menjadi Kerajinan Tangan Di Kecamatan Sirapit Kabupaten Langkat.

Nama : Tamara Yolanda

NIRM : 01.02.21.261

Program studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi

Jurusan : Perkebunan

Menyetujui :

Ketua Penguji



Mawar Endah Br Perangin Angin, S.TP., M.Si
NIP. 19801227 200312 2 004

Anggota Penguji



Dr. Linda Tri Wira Astuti, S.P., M.P
NIP. 19801021 200312 2 002

Anggota Penguji



Maya Sari, S.TP., M.Sc
NIP. 19890309 201902 2 003

Tanggal Ujian : 30 Juli 2025

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Tamara Yolanda

Nim : 01.02.21.261

Tanda Tangan :

The image shows a handwritten signature in black ink over a pink official stamp. The stamp contains the text 'METERAI' and 'KAMPUS' and features a logo of a bird. To the left of the stamp is a vertical black bar with the word 'TUGAS' written vertically in white.

Tanggal : 30 Juli 2025

RIWAYAT HIDUP



TAMARA YOLANDA, lahir di Kota Medan Provinsi Sumatera Utara pada tanggal 26 Juni 2002 dari pasangan Ayahanda Sihar Situmeang, SE dan Ibunda Erni Rianawati Sitompul, yang merupakan anak ke tiga dari empat bersaudara. Penulis telah menyelesaikan pendidikan Taman Kanak-Kanak (TK) Markus Medan pada tahun 2008, Sekolah Dasar (SD) Kalam Kudus Medan pada tahun 2014, kemudian menyelesaikan pendidikan di Sekolah Menengah Pertama (SMP) Negeri 2 Kandis pada tahun 2017. Kemudian menyelesaikan pendidikan Sekolah Menengah Atas Negeri 3 Kandis pada tahun 2020. Pada tahun 2021 penulis mendapatkan kesempatan untuk melanjutkan pendidikan di Politeknik Pembangunan Pertanian (Polbangtan) Medan dengan jurusan Perkebunan, Program Studi Penyuluhan Perkebunan Presisi. Untuk menyelesaikan pendidikan di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan, penulis melaksanakan Tugas Akhir dengan Judul **“Persepsi Kelompok Wanita Tani Dalam Pemanfaatan Limbah Lidi Kelapa Sawit Menjadi Kerajinan Tangan Di Kecamatan Sirapit Kabupaten Langkat”**. Pada tahun 2025 penulis menyelesaikan Program Studi Diploma IV Jurusan Perkebunan Program Studi Penyuluhan Perkebunan Presisi dan berhasil mendapatkan gelar Sarjana Terapan Pertanian (**S.Tr.P**).

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai alumni Politeknik Pembangunan Pertanian Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tamara Yolanda
Nirm : 01.02.21.261
Program Studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi
Jenis Karya : Laporan Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Pembangunan Pertanian Medan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty-Free Right*) atas tugas akhir saya yang berjudul "**Persepsi Kelompok Wanita Tani Dalam Pemanfaatan Limbah Lidi Kelapa Sawit Menjadi Kerajinan Tangan Di Kecamatan Sirapit Kabupaten Langkat** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Politeknik Pembangunan Pertanian 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 : 30 Juli 2025

V. M. M. M. M.

(Tamara Yolanda)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Motto

"Janganlah hendaknya kamu khawatir tentang apapun juga, tetapi nyatakanlah dalam segala hal keinginanmu kepada Allah dalam doa dan permohonan dengan ucapan syukur."

(Filipi 4:6)

"Tetapi kamu ini,kuatkanlah hatimu, jangan lemah semangatmu karena ada upah bagi usahamu"

(2 Tawarikh 15:7)

"Karena Masa Depan Sungguh Ada Dan Harapan Mu Tidak Akan Hilang"

(Amsal 23:18)

"Tetaplah Berdoa"

(1 Tesalonika 5:17)

"Selalu ada harga dalam sebuah proses. Nikmati saja lelah itu.

Lebarkan lagi rasa sabar itu. Semua yang kau investasikan untuk menjadikan dirimu serupa yang kau impikan, mungkin tidak akan selalu berjalan lancar. Tapi, gelombang-gelombang itu nanti yang bisa kau ceritakan" (Boy Candra).

"Cobalah dulu baru bercerita, pahami dulu menjawab, pikirlah dulu baru berkata, dengarlah dulu baru beri penilaian, bekerjalah dulu baru berharap" (Socrates).

"Seorang Pemimpin yang baik harus terlebih dahulu mau dipimpin" (Aristoteles)

Persembahan

Tuhan Yesus

Terimakasih Tuhan Yesus Untuk Berkat yang Tuhan Kasih kepadaku, aku bersyukur karena telah diberkati dan diberikan kekuatan selama 4 tahun untuk berkuliah jauh dari orang tua. Walaupun banyak rintangan dan cobaan aku tetap bisa bertahan. Tuhan aku bersyukur engkau menemaniku sampai di titik ini mencapai gelar sarjana.

Tamara Yolanda

Untuk Tamara Yolanda, Terimakasih sudah bertahan sejauh ini, terimakasih sudah menemani hari-hari ku. Aku ucapkan terimakasih untuk diri sendiri. Tetaplah kuat dan berjuang karena dimasa yang akan datang akan ada rintangan baru yang harus kita lewati sama – sama.

Mamaku Erni

Untuk Mamaku Erni Rianawati Sitompul ♥ yang aku sayangi dan cintai, aku ucapkan terimakasih banyak karena telah mendukungku mulai dari semangat, motivasi dan finansial. Terimakasih selalu ada untuk mendengarkan ku menjadi ibu dan sahabatku. Terimakasih sudah hadir menjadi mamaku memberikan cinta dan kasih sayang yang tulus. Semoga mama selalu senantiasa diberikan kesehatan, kebahagiaan dan rezeki Amin. I Love You So Much.

Bapakku

Untuk Bapakku Sihar Situmeang, SE ♥ yang aku sayang, terimakasih telah berjuang untuk anak-anaknya, terimakasih sudah mendukung dan memberiku semangat, terimakasih telah menyuruhku masuk Polbangtan Medan sehingga aku tau bagaimana dunia asrama dan jauh dari kalian. Aku sangat bangga punya bapak sepertimu sehat selalu ya pak, I Love You So Much.

Abang & Adikku

Terimakasih untuk Abang Pertamaku Agung Wiranto Situmeang,S.Pd sudah mendukung penulis dan merayakan penulis dalam segala hal. Terimakasih sudah menjadi contoh yang baik buat penulis, semoga abang selalu sehat, bahagia, kerjanya lancar dan harapannya tercapai. Tuhan Yesus selalu memberkatimu.

Untuk abang Kedua ku Anggie Thomas Situmeang sudah mendukung dan memberikan penulis semangat, semoga abang selalu sehat, bahagia, kerjanya lancar dan harapannya tercapai. Tuhan Yesus selalu memberkatimu.

Untuk adikku Naomia Jessica Situmeang, terimakasih dek selalu mendengar cerita penulis, tetap semangat mengejar impian dan cita citamu Tuhan Yesus Memberkatimu.

Dosen Pembimbing dan Dosen Penguji

Terimakasih Penulis ucapkan Kepada Dosen Pembimbing penulis kepada Ibu Dr. Linda Tri Wira Astuti,S.P.,M.P yang selalu meluangkan waktunya untuk melakukan bimbingan disela- sela kesibukannya, selalu sabar membimbing dan mengajari penulis dalam mengerjakan Tugas Akhir ini, yang selalu ceria dan cantik seperti orang tua penulis, penulis ucapkan terimakasih banyak bu, Jasa mu tidak akan ku lupa. Semoga ibu selalu sehat,dan keluarga selalu bahagia,segala urusan dipermudah,Amin. I Love You bu.

Terimakasih Penulis Ucapkan kepada Dosen Pembimbing dua Penulis Kepada bapak.Hadi Wijoyo, M.P yang selalu memberi saya arahan dan masukan, penulis ucapkan terimakasih banyak pak sudah membimbing penulis sampai menyelesaikan Laporan Tugas akhir Ini. Semoga bapak dan keluarga selalu sehat dan bahagia, Amin.

Terimakasih Penulis Ucapkan Kepada Ibu Mawar Indah Br Perangin Angin,S.TP.,M.Si dan Ibu Maya Sari,S.TP.,M.Sc selaku dosen penguji penulis dalam Tugas Akhir ini.Terimakasih atas waktu, kesabaran, serta ilmu yang diberikan oleh ibu kepada Penulis, semoga ibu selalu sehat dan semua urusannya dipermudah, Amin. Iloveyou bu ☺.

Dosen Polbangtan Medan

Terimakasih Bapak/Ibu Dosen yang tidak bisa penulis ucapkan satu persatu, terimakasih sudah membimbing dan mengajari penulis dari tingkat 1 sampai tingkat 4. Semoga kebaikan Bapak/Ibu dibalas oleh yang Maha Kuasa.

ABSTRAK

Tamara Yolanda, Nirm. 01.02.21.261. Persepsi Kelompok Wanita Tani Dalam Pemanfaatan Limbah Lidi Kelapa Sawit Menjadi Kerajinan Tangan Di Kecamatan Sirapit Kabupaten Langkat. Lidi kelapa sawit merupakan salah satu limbah pertanian yang memiliki potensi tinggi untuk diolah menjadi berbagai produk kerajinan tangan yang tidak hanya memiliki nilai fungsional, tetapi juga nilai estetika. Tujuan pengkajian ini yaitu untuk mengkaji tingkat persepsi dan faktor-faktor-faktor yang memengaruhi persepsi Kelompok Wanita Tani (KWT) dalam pemanfaatan limbah lidi. Pengkajian ini dilakukan di Kecamatan Sirapit pada bulan Maret sampai Mei 2025. Metode Pengumpulan data yaitu dengan wawancara dan penyebaran kuesioner yang sudah diuji validitas dan reliabilitas. Pengkajian ini menggunakan metode kuantitatif dengan pendekatan deskriptif serta metode analisis data yang digunakan adalah regresi linear berganda. Hasil Penelitian ini menunjukkan bahwa Tingkat Persepsi Kelompok Wanita Tani (KWT) tergolong tinggi dengan persentase sebesar 70%. Faktor-faktor yang berpengaruh secara nyata terhadap persepsi Kelompok Wanita Tani (KWT) adalah umur (X1), kosmopolitan (X4), pasar (X5), akses informasi/teknologi (X7) sedangkan faktor-faktor yang tidak berpengaruh nyata adalah pendidikan (X2), tanggungan keluarga (X3), penerimaan (X6).

Kata Kunci : *Persepsi, Limbah Lidi Sawit, Kerajinan Tangan, Kelompok Wanita Tani, Pemberdayaan Ekonomi.*

ABSTRACT

Tamara Yolanda, Nirm. 01.02.21.261. Perception of Women Farmers Groups in Utilizing Palm Oil Rib Waste into Handicrafts in Sirapit District, Langkat Regency. Palm oil ribs are one of the agricultural wastes that have high potential to be processed into various handicraft products that not only have functional value, but also aesthetic value. The purpose of this study is to examine the level of perception and factors that influence the perception of Women Farmers Groups (KWT) in utilizing palm oil rib waste. This study was conducted in Sirapit District from March to May 2025. The data collection method is by interviewing and distributing questionnaires that have been tested for validity and reliability. This study uses a quantitative method with a descriptive approach and the data analysis method used is multiple linear regression. The results of this study indicate that the Perception Level of Women Farmers Groups (KWT) is high with a percentage of 70%. Factors that significantly influence the perceptions of Women Farmers Groups (KWT) are age (X1), cosmopolitanism (X4), market (X5), and access to information/technology (X7), while factors that do not significantly influence are education (X2), family responsibilities (X3), and income (X6).

Keywords : Perception, Palm Kernel Rib Waste, Handicrafts, Women Farmers Groups, Economic Empowerment.

KATA PENGANTAR

Puji Syukur atas Berkat Tuhan yang Maha Esa yang masih memberikan kesempatan untuk menyelesaikan Penyusunan Laporan Tugas Akhir dengan Judul **“Persepsi Kelompok Wanita Tani Dalam Pemanfaatan Limbah Lidi Kelapa Sawit Menjadi Kerajinan Tangan Di Kecamatan Sirapit Kabupaten Langkat”**. Laporan tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat dalam melaksanakan pengkajian untuk menyelesaikan program studi Diploma IV di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan.

Selesainya penyusunan Laporan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak, untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. Nurliana Harahap, S.P., M.Si, Selaku Direktur Polbangtan Medan.
2. Ibu Dr. Rahmi Eka Putri, S.Si, M.Si, Selaku Ketua Jurusan Perkebunan Polbangtan Medan.
3. Bapak Dr. Azis Herdiyanto Riyadi, ST., M.Si, selaku Ketua Program Studi Penyuluhan Perkebunan Presisi.
4. Ibu Dr. Linda Tri Wira Astuti, SP.MP, Selaku Dosen Pembimbing I.
5. Bapak Hadi Wijoyo, M.P, Selaku Dosen Pembimbing II.
6. Orang tua saya Bapak Sihar Situmeang, SE dan Ibu Erni Rianawati Sitompul
7. Bapak Andreas, SST Selaku Koordinator BPP Kecamatan Sirapit.
8. Panitia Pelaksanaan Tugas Akhir.
9. Semua Pihak Yang Telah Membantu dalam Penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari Laporan Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan dan kesalahan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak yang membaca.

Medan, Juli 2025

Tamara Yolanda

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	
RIWAYAT HIDUP	
HALAMAN PERSEMBAHAN	
ABSTRAK	
ABSTRACT	
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Landasan Teori.....	5
2.2 Hasil Penelitian Terdahulu.....	12
2.3 Kerangka Pikir.....	15
2.4 Hipotesis.....	17
III. METODOLOGI.....	18
3.1 Waktu dan tempat.....	18
3.2 Metode Pengkajian.....	18
3.3 Teknik Pengumpulan Data.....	18
3.4 Teknik Penentuan Populasi dan Sampel.....	19
3.5 Teknis Analisis Data.....	21
3.6 Batasan Operasional.....	29
IV. DESKRIPSI WILAYAH PENGAJIAN.....	36
4.1 Gambaran Umum Wilayah.....	36
4.2 Kelompok Wanita Tani.....	38
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	40
5.1 Karakteristik Responden.....	40
5.2 Analisis Faktor – Faktor yang memengaruhi Persepsi KWT dalam pemanfaatan limbah lidi menjadi Kerajinan Tangan di Kecamatan Sirapit.....	53
VI. PENUTUP.....	64
6.1 Kesimpulan.....	64

6.2 Saran.....	64
6.3 Implikasi (Rencana Tindak Lanjut)	65
DAFTAR PUSTAKA	72

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Halaman
1.	Hasil Penelitian Terdahulu	13
2.	Populasi	20
3.	Hasil Uji Validitas	22
4.	Hasil Uji Reliabilitas	23
5.	Pengukuran Variabel Persepsi KWT dalam Pemanfaatan Limbah Lidi Menjadi Kerajinan Tangan	30
6.	Luas Wilayah Kecamatan Sirapit	37
7.	Jumlah Mata Pencaharian di Kecamatan Sirapit	37
8.	Data Kelompok Wanita Tani	38
9.	Umur Responden	40
10.	Tingkat Pendidikan	41
11.	Data Responden Luas Lahan	42
12.	Pengalaman Bertani	43
13.	Jumlah Tanggungan	44
14.	Penerimaan	46
15.	Deskripsi Hasil Pengkajian Variabel Bebas Kosmopolitan	47
16.	Deskripsi Hasil pengkajian variabel bebas Pasar	48
17.	Deskripsi hasil pengkajian variabel bebas Akses Informasi	49
18.	Hasil Analisis Tingkat Persepsi KWT	50
19.	Uji Multikolinearitas	56
20.	Hasil Uji Rsquare	57
21.	Uji Simultan (Uji F)	57
22.	Uji Pengaruh Parsial (Uji t)	58

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Halaman
1.	Sapu Lidi dan Parsel lidi.....	9
2.	Kerangka Pikir.....	16
3.	Garis Kontinum.....	26
4.	Peta Kecamatan Sirapit.....	36
5.	Garis Kontinum Persepsi KWT.....	53
6.	Uji Normalitas.....	54
7.	Uji Heterokedastisitas.....	56

I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Salah satu tanaman perkebunan yang memegang peranan penting dalam industri pertanian dan perkebunan adalah kelapa sawit (Chansa *et.al.*, 2024). Kelapa sawit merupakan salah satu komoditas unggulan yang memiliki manfaat ekonomi tinggi, terutama melalui pengolahan buahnya menjadi minyak sawit. Bagian lain dari tanaman ini, seperti pelepah dan lidi kelapa sawit, masih jarang dimanfaatkan secara optimal dan sering dianggap sebagai limbah tanpa nilai guna. Padahal, lidi yang berasal dari pelepah kelapa sawit memiliki potensi besar sebagai bahan baku untuk pembuatan berbagai produk kerajinan tangan yang bernilai jual dan estetika. Pemanfaatan lidi sawit secara kreatif, seperti menjadi piring anyaman, sapu lidi, dan vas bunga, dapat membuka peluang usaha baru, khususnya bagi masyarakat pedesaan yang memiliki akses terbatas terhadap sumber ekonomi lainnya. Rendahnya pengetahuan dan keterampilan masyarakat dalam mengolah lidi menjadi produk kerajinan yang layak jual menyebabkan potensi ini belum tergarap secara optimal. Akibatnya, limbah pelepah kelapa sawit hanya dibiarkan menumpuk di lahan perkebunan tanpa pengelolaan yang produktif, bahkan berpotensi menimbulkan pencemaran lingkungan karena kandungan bahan organiknya yang tinggi.

Sejumlah upaya telah dilakukan untuk mengoptimalkan pemanfaatan limbah padat kelapa sawit dan meningkatkan nilai ekonominya. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi strategi serta mengeksplorasi potensi pemanfaatan lidi kelapa sawit sebagai bahan baku kerajinan yang dapat memberikan nilai tambah bagi masyarakat secara sosial, ekonomi, dan lingkungan (Syahputri *et al.*, 2023).

Kemampuan untuk mengolah limbah menjadi produk bernilai ini menunjukkan bahwa pengrajin memiliki daya adaptasi yang tinggi terhadap perubahan lingkungan ekonomi dan sosial. Dengan keterampilan yang terus diasah dan pemanfaatan teknologi informasi, para pengrajin tidak hanya mampu menciptakan produk inovatif, tetapi juga dapat meningkatkan ketahanan ekonomi keluarga di tengah dinamika zaman (Alwi Pratama *et al.*, 2022).

Kabupaten Langkat salah satu daerah di Provinsi Sumatera Utara yang memiliki luas lahan kelapa sawit terbesar ketiga setelah Kabupaten Asahan dan Kabupaten Labuhan Batu Utara, dengan luas total mencapai 47,26 Ha pada tahun 2021. Selain itu, Kabupaten Langkat juga terdiri dari 23 Kecamatan, 240 Desa, dan 37 Kelurahan, salah satu Kecamatan yang terletak di daerah ini adalah Sirapit, yang terkenal sebagai salah satu penghasil kelapa sawit (BPS Kabupaten Langkat, 2022). Di Kecamatan Sirapit, luas lahan untuk produksi kelapa sawit mencapai 2.255 Ha dengan rata-rata hasil mencapai 12 ton/Ha setiap tahun (BPP Sirapit, 2023).

Kelompok Wanita Tani (KWT) merupakan organisasi berbasis komunitas yang dibentuk untuk memberdayakan istri-istri petani dalam upaya peningkatan pendapatan melalui pengolahan hasil pertanian atau pengembangan kerajinan. Inisiatif pembentukan KWT ini secara spesifik bertujuan untuk mengintegrasikan peran perempuan dalam peningkatan nilai tambah sektor pertanian. Di Kecamatan Sirapit, fokus KWT dalam memanfaatkan limbah lidi kelapa sawit menjadi kerajinan tangan diarahkan untuk mendukung peningkatan perekonomian keluarga. Desa di wilayah Kecamatan Sirapit yang memiliki KWT aktif dalam kegiatan tersebut adalah KWT Kemuning di Desa Serapit, KWT Selada di Desa Sumber Jaya, dan KWT Harapan Bunda di Desa Aman Damai. Tingkat partisipasi dan keaktifan anggota dalam sosialisasi terkait pemanfaatan limbah lidi menjadi kerajinan tangan mengindikasikan komitmen mereka terhadap program ini. Persepsi merupakan sudut pandang seseorang terhadap suatu hal, yang terbentuk berdasarkan sikap yang dimiliki. Pandangan ini bisa bersifat positif maupun negatif (Kosas, 2024).

Hasil Identifikasi Potensi Wilayah (IPW) di Kecamatan Sirapit, Kabupaten Langkat, masyarakat telah memanfaatkan pelepah kelapa sawit dengan mengumpulkan lidinya untuk dijual kepada pengepul seharga Rp. 4.000/kg untuk lidi kering sedangkan limbah kelapa sawit lainnya belum dimanfaatkan secara optimal oleh penduduk setempat. Selain lidi, para pekebun juga bisa memanfaatkan limbah kelapa sawit untuk menciptakan berbagai produk kreatif, seperti piring anyaman yang dijual seharga Rp. 8.000/biji, sapu lidi seharga Rp. 6.000 dan banyak kerajinan menarik lainnya.

Limbah yang sebelumnya dianggap tidak berharga ini kini dapat

menghasilkan pendapatan bagi masyarakat, menjaga kelestarian lingkungan, serta pada akhirnya meningkatkan kualitas, nilai jual, dan nilai ekonomi dari produk yang dihasilkan. Penelitian ini dilatar belakangi oleh identifikasi wilayah di Kecamatan Sirapit, Kabupaten Langkat, yang menunjukkan rendahnya persepsi KWT terkait pemanfaatan limbah lidi kelapa sawit menjadi kerajinan tangan. Kondisi ini diduga karena keterbatasan pengetahuan dan keterampilan yang dimiliki oleh anggota KWT. Sehingga penulis mengambil judul tentang **“Persepsi KWT Dalam Pemanfaatan Limbah Lidi Kelapa Sawit Menjadi Kerajinan Tangan Di Kecamatan Sirapit Kabupaten Langkat”**.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang diatas, maka rumusan masalah yang akan dikaji antara lain:

1. Bagaimana tingkat persepsi kelompok Wanita tani terhadap pemanfaatan limbah lidi kelapa sawit menjadi kerajinan tangan di Kecamatan Sirapit Kabupaten Langkat.
2. Faktor-faktor apa saja yang memengaruhi persepsi kelompok wanita tani terhadap pemanfaatan limbah lidi kelapa sawit menjadi kerajinan tangan di Kecamatan Sirapit Kabupaten Langkat.

1.3 Tujuan

Bedasarkan rumusan masalah diatas, maka tujuan yang hendak dicapai adalah sebagai berikut:

1. Untuk menganalisis tingkat persepsi kelompok wanita tani terhadap pemanfaatan limbah lidi kelapa sawit menjadi kerajinan tangan di Kecamatan Sirapit Kabupaten Langkat.
2. Untuk menganalisis faktor-faktor apa saja yang memengaruhi persepsi kelompok wanita tani terhadap pemanfaatan limbah lidi kelapa sawit menjadi kerajinan tangan di Kecamatan Sirapit Kabupaten Langkat.

1.4 Manfaat

Adapun manfaat yang dikaji dari pelaksanaan penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk Pengkaji, penelitian ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Pertanian (S. Tr. P)

2. Untuk pemerintah dan instansi terkait, dapat dijadikan bahan informasi dan landasan dalam mengambil serta menentukan kebijakan dalam pemanfaatan limbah lidi tanaman kelapa sawit menjadi kerajinan tangan.
3. Untuk peneliti selanjutnya, dapat menjadi bahan masukan dalam pemanfaatan limbah lidi tanaman kelapa sawit menjadi kerajinan tangan.
4. Bagi pembaca, dapat menambah wawasan dan menjadi literatur terkait persepsi kelompok wanita tani terhadap pemanfaatan limbah lidi kelapa sawit menjadi kerajinan tangan.