

LAPORAN TUGAS AKHIR

**MOTIVASI PETANI DALAM PENGEMBANGAN
USAHATANI KAKAO DI KECAMATAN
BIRU-BIRU KABUPATEN
DELI SERDANG**

Oleh

DWI ANGGRAINI KUSUMA
Nirm. 01.02.19.107



**PROGRAM STUDI JURUSAN PERKEBUNAN PRESISI
JURUSAN PERKEBUNAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2023**

LAPORAN TUGAS AKHIR

**MOTIVASI PETANI DALAM PENGEMBANGAN
USAHATANI KAKAO DI KECAMATAN
BIRU-BIRU KABUPATEN
DELI SERDANG**

Oleh

DWI ANGGRAINI KUSUMA
Nirm. 01.02.19.107

**Sebagai salah satu syarat memperoleh Gelar
Sarjana Terapan Petanian (S.Tr.P)**

**PROGRAM STUDI JURUSAN PERKEBUNAN PRESISI
JURUSAN PERKEBUNAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2023**

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Judul : Motivasi Petani Dalam Pengembangan Usahatani
Kakao di Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli
Serdang

Nama : Dwi Anggraini Kusuma

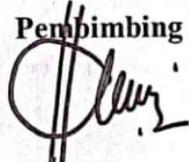
NIRM : 01.02.19.107

Program Studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi

Jurusan : Perkebunan

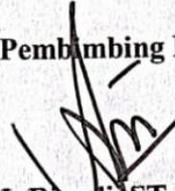
Menyetujui,

Pembimbing I



Arie Hapsani Hasan Basri, SP., MP
NIP. 19840313 201101 2 009

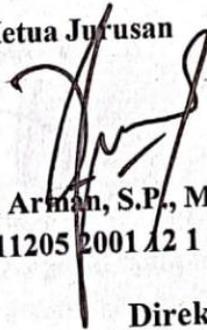
Pembimbing II



Azis H. Riyadi, ST., M.Si
NIP. 19801227 200312 2 004

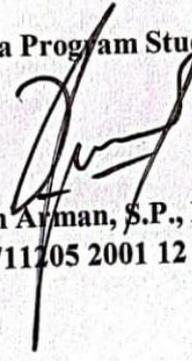
Mengetahui,

Ketua Jurusan



Dr. Iman Arman, S.P., M.M
NIP.19711205 2001 12 1 001

Ketua Program Studi



Dr. Iman Arman, S.P., M.M
NIP.19711205 2001 12 1 001

Direktur Polbangtan Medan,



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

Tanggal Lulus: 4 Agustus 2023

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI

Judul : Motivasi Petani Dalam Pengembangan Usahatani
Kakao Di Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli
Serdang

Nama : Dwi Anggraini Kusuma

NIRM : 01.02.19.107

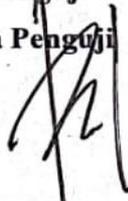
Program Studi : Penyuluhan Perkebunan Presisi

Jurusan : Perkebunan

Menyetujui,

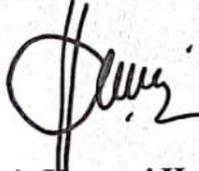
Tim Penguji

Ketua Penguji



Dr. Firman RL. Silalahi, S.TP, M.Si
NIP. 19731230 200312 1 001

Anggota Penguji



Arie Hapsani Hasan Basri, SP.MP
NIP. 19840313 201101 2 009

Anggota Penguji



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

Tanggal Ujian: 04 Agustus 2023

HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS

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

Nama : Dwi Anggraini Kusuma

NIRM : 01.02.19.107

Tanda Tangan :



Tanggal : 04 Agustus 2023

RIWAYAT HIDUP



Dwi Anggraini Kusuma merupakan anak kedua dari dua bersaudara dari pasangan Ayahanda Endang Kusuma dan Ibunda Vidiana. Lahir di Binjai pada tanggal 02 September 2000. Penulis menyelesaikan Pendidikan di Sekolah Dasar Negeri 2 Binjai Barat pada tahun 2012. Kemudian, menyelesaikan pendidikan di Sekolah Menengah Pertama Negeri 7 Binjai pada tahun 2015. Selanjutnya, menyelesaikan pendidikan di Sekolah Menengah Atas Negeri 5 Binjai pada tahun 2018.

Pendidikan Selanjutnya di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan dibawah naungan Badan Penyuluhan dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Pertanian dengan Progam Studi Penyuluhan Perkebunan Presisi. Tahun 2023 telah menyelesaikan studi Diploma IV di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan dengan menyandang gelar Sarjana Terapan Pertanian (S.Tr.P).

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Selanjutnya alumni Politeknik Pembangunan Pertanian (Polbangtan) Medan, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dwi Anggraini Kusuma
Nirm : 01.02.19.107
Program Studi : Penyuluhan Perkebuna Presisi
Jenis Karya : Laporan Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui unruk memberikan kepada Polbangtan Medan Hak Bebas Royalti Noneklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas tugas ilmiah saya yang berjudul "Motivasi Petani Dalam Pengembangan Usahatani Kakao Di Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli Serdang" beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif ini Polbangtan Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan m`empublikasikan 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 : 04 Agustus 2023

Yang Menyatakan,



Dwi Anggraini Kusuma

Nirm. 01.02.19.107

HALAMAN PERSEMBAHAN



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 ilmudan kemudahan untuk menyelesaikan tugas akhir yang sederhana ini. Shalawat dan salam selalu terlimpahkan kepada panutanku, Baginda Rasulullah Muhammad SAW. Alhamdulillah kupanjatkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan juga kesempatan dalam menyelesaikan tugas akhir saya dengan segala kekurangannya. Segala syukur kuucapkan kepadaMu Ya Rabb, karena sudah menghadirkan orang-orang berarti disekeliling saya. Yang selalu memberi semangat dan doa, sehingga Tugas Akhir saya ini dapat diselesaikan dengan baik.

Untuk karya yang sederhana ini, maka saya persembahkan untuk...

Ibunda dan Ayahanda Tercinta

Sebagai tanda bakti, hormat dan rasa terima kasih yang tiada terhingga atas perjuangan dan pengorbanan untukku, kupersembahkan karya kecil ini kepada Ayah dan Mama 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. Apa yang saya dapatkan hari ini, belum mampu membayar semua kebaikan, keringat, dan juga air mata bagi saya. Terima kasih atas segala dukungan kalian, baik dalam bentuk materi maupun moral. Karya ini saya persembahkan untuk kalian, sebagai wujud rasa terima kasih atas pengorbanan dan jerih payah kalian sehingga saya dapat menggapai cita-cita.

Dosen Pembimbing Akhir

Terima kasih kepada ibu Arie Hapsani Hasan Basri, SP. MP. Yang senantiasa memberikan dukungan dan sangat teliti selaku Dosen Pembimbing 1 dan Terima

Kasih kepada Pak Azis H. Riyadi, ST. M.Si. selaku Dosen Pembimbing 2 saya. Saya bersyukur mendapat dua dosen pembimbing yang sangat luar biasa selama penyusunan tugas akhir maupun selama berada di Polbangtan Medan. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan Bapak-Ibu serta keluarga besar Polbangtan Medan kesehatan untuk dapat beraktivitas membentuk generasi muda pertanian yang berkualitas. Semoga Tuhan memberikan balasan limpahan karunia yang tak terhingga Aamiin..

Kakakku Tercinta

Terima Kasih untuk kakakku Diah Pratiwi yang sudah banyak membantu adikmu dalam berbagai hal waktu yang paling berharga dalam hidup selain menghabiskan waktu denganmu. Walaupun saat dekat kita sering bertengkar, tapi saat jauh kita saling merindukan. Dan terimakasih juga teruntuk kakak angkat saya Nurhafiza yang selalu memberi saya bantuan dan semangat. Maafkan Adikmu ini yang selalu merepotkan dan selalu terbebani oleh kalian terima kasih telah hadir di dunia ini dan semoga kita dapat membahagiakan kedua orang tua kita, Amin.

Teruntuk Sahabat-Sahabatku

Teruntuk sahabat-sahabat terdekatku dari 2019 hingga saat ini Anggi Sukma Rauli, Azzahra Dilla, Desi Siregar, Delia Hartati, Gita Matondang dan Nadiah Mawaddah, Terima Kasih Sudah Menjadi Keluarga sampai sekarang. Terima Kasih sudah berjuang bersamaku, masa-masa kuliahku tidak akan seindah ini tanpa kalian, kalian adalah tempatku menceritakan segala hal.

Dan Terima Kasih juga untuk Faisal Ali telah hadir yang selalu mendengarkan cerita keluh kesah ku. Tetaplah semangat untuk kedepannya semoga persahabatan ini tidak akan pernah habis masanya sampai kita tua.

Teruntuk teman sekamarku yang cantik-cantik dan gemoy. Era, Mbak Wulan, Sylvina, Sabariyah dan Nadiah. Terima kasih sudah banyak membantuku dalam masa pendidikan di Polbangtan Medan dan memberikan dukungan moral, mental serta kekuatan. Maaf juga terkadang selalu merepotkan kalian ketika aku sedang sakit hingga membuat heboh satu asrama. Tanpa Kalian mungkin aku tidak akan sampai ke tahap sejauh ini. Semoga kebaikan kalian semua dibalas oleh sang pencipta dengan sebaik-baiknya. Semoga kalian sukses dan dapat membahagiakan kedua orang tua. Amin..

ABSTRAK

Dwi Anggraini Kusuma, Nirm. 01.02.19.107. Motivasi Petani Dalam Pengembangan Usahatani Kakao. Tujuan dari penelitian ini adalah mengkaji motivasi dan faktor-faktor apa yang mempengaruhi motivasi petani dalam pengembangan usahatani kakao. Penelitian ini dilaksanakan di Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli Serdang. Metode pengkajian yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif. Pengumpulan data yaitu dengan observasi dan wawancara menggunakan kuesioner yang telah diuji validitas dan realibilitas, sementara analisis data menggunakan Skala Likert dan regresi linear berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat motivasi petani berada pada kategori sangat tinggi yaitu 84,9%, sementara hasil regresi linear berganda terhadap motivasi petani dalam pengembangan usahatani kakao diperoleh persamaan sebagai berikut $40,576 + -0,093X_1 + 1,878X_2 + 3,574X_3 + 0,0000006825X_4 + -0,093 X_5 + 0,609X_6 + -0,971X_7 + e$. Uji F (Simultan) menunjukkan bahwa variabel-variabel bebas Pengalaman Berusahatani (X_1), Tanggungan Keluarga (X_2), Luas Lahan (X_3), Pendapatan (X_4), Akses Informasi (X_5), Modal (X_6) dan Inovasi (X_7) berpengaruh signifikan secara simultan terhadap variabel terikat motivasi petani (Y). Selanjutnya uji t (parsial) menunjukkan bahwa variabel (X_2), (X_3), (X_4), dan (X_6) memiliki pengaruh yang signifikan terhadap (Y). Sedangkan Variabel (X_1) dan (X_5) tidak memiliki pengaruh terhadap (Y).

Kata kunci: *motivasi,petani,pengembangan,usahatani,kakao*

ABSTRACT

Dwi Anggraini Kusuma, Nirm. 01.02.19.107. *Farmers' Motivation in Cocoa Farming Development. The purpose of this research is to examine motivation and what factors influence farmers' motivation in developing cocoa farming. This research was conducted in Biru-Biru District, Deli Serdang Regency. The assessment method used is descriptive quantitative. Data collection is by observation and interviews using a questionnaire that has been tested for validity and reliability, while data analysis uses a Likert Scale and multiple linear regression. The results showed that the level of farmer motivation was in the very high category, namely 84.9%, while the results of multiple linear regression on farmer motivation in developing cocoa farming obtained the following equation $40.576 + -0.093X_1 + 1.878X_2 + 3.574X_3 + 0.0000006825X_4 + -0.093 X_5 + 0.609X_6 + -0.971X_7 + e$. The *F* test (simultaneously) shows that the independent variables Farming Experience (*X*₁), Family Dependents (*X*₂), Land Area (*X*₃), Income (*X*₄), Access to Information (*X*₅), Capital (*X*₆) and Innovation (*X*₇) have an effect simultaneously significant to the dependent variable of farmer motivation (*Y*). Furthermore, the (partial) *t* test shows that the variables (*X*₂), (*X*₃), (*X*₄), and (*X*₆) have a significant influence on (*Y*). While the variables (*X*₁) and (*X*₅) have no influence on (*Y*).*

Keywords: motivation, farmers, development, farming, cocoa

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN JUDUL SEBELAH DALAM	
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN <u>TUGAS AKHIR</u>	
RIWAYAT HIDUP	
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	
HALAMAN PERSEMBAHAN	
ABSTRAK	
ABSTRACT	
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR GAMBAR.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.
I. PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan.....	Error! Bookmark not defined.
1.4 Manfaat.....	Error! Bookmark not defined.
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
2.1 Landasan Teori.....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Hasil Pengkajian Dahulu.....	Error! Bookmark not defined.
2.3 Kerangka Pikir.....	Error! Bookmark not defined.
2.4 Hipotesis.....	Error! Bookmark not defined.
III. METODE PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
3.1 Waktu Tempat.....	Error! Bookmark not defined.
3.2 Metode Pengkajian.....	Error! Bookmark not defined.
3.3 Teknik Pengumpulan Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.4 Teknik Penentuan Populasi Sampel ..	Error! Bookmark not defined.
3.5 Teknik Analisis Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.6 Batasan Operasional.....	Error! Bookmark not defined.
IV. DESKRIPSI WILAYAH PENGAJIAN.....	Error! Bookmark not defined.
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	Error! Bookmark not defined.
VI. PENUTUP.....	Error! Bookmark not defined.
6.1 Kesimpulan.....	Error! Bookmark not defined.
6.2 Saran.....	Error! Bookmark not defined.
6.3 Implikasi (Rencana Tindak Lanjut)....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR PUSTAKAError! Bookmark not defined.

LAMPIRAN..... **82**

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Halaman
1.	Penelitian Terdahulu	Error! Bookmark not defined.
2.	Distribusi Populasi Pengkajian di Kecamatan Biru-Biru	Error! Bookmark not defined.
3.	Jumlah Populasi Sampel Pengkajian di Kecamatan Biru-Biru	Error! Bookmark not defined.
4.	Hasil Uji Validitas	Error! Bookmark not defined.
5.	Hasil Uji Realibilitas	Error! Bookmark not defined.
6.	Pengukuran Variabel X.....	Error! Bookmark not defined.
7.	Pengukuran Variabel Pengembangan Usahatani Kakao (Y).....	39
8.	Luas Wilayah Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli Serdang	Error! Bookmark not defined.
9.	Jumlah penduduk berdasarkan jenis Kelamin	Error! Bookmark not defined.
10.	Karakteristik Responden Berdasarkan Umur di Kecamatan Biru-Biru	44
11.	Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan di Kecamatan Biru-Biru.....	45
12.	Karakteristik Responden Berdasarkan Pengalaman Berusahatani di Kecamatan Biru-Biru	Error! Bookmark not defined.
13.	Karakteristik Responden Berdasarkan Tanggungan Keluarga di Kecamatan Biru-Biru	Error! Bookmark not defined.
14.	Karakteristik Responden Berdasarkan Luas Laan Di Kecamatan Biru-Biru	Error! Bookmark not defined.
15.	Karakteristik Responden Berdasarkan Pendapatan di Kecamatan Biru-Biru	Error! Bookmark not defined.
16.	Distribusi Responden Berdasarkan Motivasi Petani	Error! Bookmark not defined.
17.	Hasil Uji Multikolinearitas	Error! Bookmark not defined.
18.	Hasil Uji Linearitas	Error! Bookmark not defined.
19.	Hasil Uji Determinasi (R Square)	Error! Bookmark not defined.
20.	Hasil Uji Koefisien Regresi Secara Simultan (Uji F)	Error! Bookmark not defined.
21.	Uji Koefisien Regresi Secara Parsial.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Halaman
1.	Kerangka Pikir	22
2.	Garis Kontinum	35
3.	Peta Kecamatan Biru-Biru	41
4.	Garis Kontinum	51
5.	Hasil Grafik Uji Normalitas P-Plot	54
6.	Hasil Uji Heterokedasitas	37

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
1.	Kuesioner Penelitian	82
2.	Output <i>SPSS Statistics</i> Uji Validitas & Realibilitas Kuesioner.....	87
3.	Data Karakteristik Responden.....	92
4.	Rekapitulasi Hasil Kuesioner Responden	94
5.	Output <i>SPSS Statistics</i> Uji Regresi Linear Berganda.....	98
6.	Dokumentasi Kegiatan Di Lapangan	99

I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kakao merupakan salah satu komoditas andalan perkebunan yang peranannya cukup penting bagi perekonomian nasional, khususnya sebagai penyedia lapangan kerja, sumber pendapatan devisa negara. Di samping itu kakao juga berperan dalam mendorong pengembangan wilayah pengembangan agroindustri (Wonda *dkk*, 2018). Indonesia merupakan negara produsen kakao terbesar ketiga di dunia setelah Pantai Gading Ghana. Perkebunan kakao di Indonesia menurut pengusaannya dibagi menjadi Perkebunan Besar Negara (PBN), Perkebunan Besar Swasta (PBS), Perkebunan Rakyat (PR) luas areal tanaman kakao di Indonesia pada tahun 2021 mencapai 1.497.467 Ha dengan total produksi sebesar 728.046 ton. Provinsi Sumatera Utara memiliki perkebunan kakao dengan luas 53.397 Ha, produksi 35.198 ton/tahun, produktivitas 976 kg/Ha. Kabupaten Deli Serdang adalah salah satu kabupaten di Provinsi Sumtaera Utara yang memiliki areal perkebunan tanaman kakao rakyat seluas 4.556 Ha, produksi 3.846 ton, produktivitas 1.055 kg/Ha (Dirjen Perkebunan, 2022).

Kecamatan Biru-Biru merupakan salah satu kecamatan yang menjadi penghasil tanaman kakao terbesar di Kabupaten Deli Serdang. Tanaman kakao merupakan salah satu komoditi yang menjadi mata pencarian utama penyokong perekonomian masyarakat di Kecamatan Biru-Biru. Dari data programa Kecamatan Biru-Biru tahun 2022 luas areal tanaman kakao yaitu 502 ha dengan produksi 10 ton/ha. Hasil produksi produktivitas kakao di Kecamatan Biru-Biru dikatakan rendah tetapi masih bisa ditingkatkan lagi melalui pengembangan usahatani kakao. Rendahnya produksi produktivitas ini disebabkan umumnya karena biji kakao yang diperdagangkan oleh petani tidak dilakukan pengolahan pasca panen kakao. Selain itu, adanya kesalahan proses pengolahan pasca panen perbedaan dalam proses pengolahan pasca panen kakao juga membuat rendahnya produksi produktivitas kakao.

Dampak dari adanya perbedaan proses pengelolaan pasca panen tanaman kakao menyebabkan pendapatan yang diterima petani berbeda-beda, artinya ada pendapatan yang tinggi ada pendapatan rendah. Upaya dalam mengatasi hal

tersebut, maka harus dilakukan proses pengolahan lebih lanjut seperti melalui fermentasi yang dapat meningkatkan nilai tambah dari hasil produk olahan kakao. Nilai tambah dari proses fermentasi diperoleh dari hasil fermentasi yang mempunyai tingkat harga yang lebih tinggi dari produk kakao yang tidak di fermentasi sedangkan biaya yang dikeluarkan dalam proses fermentasi tidak membutuhkan biaya yang tinggi. Hal ini dikarenakan pada proses fermentasi hanya membutuhkan waktu tambahan dalam proses pengeringan pencucian untuk memperoleh kualitas yang memenuhi standarisasi mutu.

Berdasarkan Identifikasi Potensi Wilayah (IPW) di Kecamatan Biru-Biru, sebagian besar masyarakatnya berprofesi sebagai petani kakao, namun dalam pemenuhan kebutuhan hidup keluarganya mengalami kesulitan, dikarenakan rendahnya harga jual kakao yaitu ditahun 2022 harga kakao Rp 22.000-Rp 24.000/kg kemudian mengalami penurunan pada tahun 2023 yaitu menjadi Rp 18.000-Rp 20.000/kg. Hal ini juga yang menyebabkan pendapatan petani di Kecamatan Biru-Biru rendah. Maka dengan itu, perlu dilakukan pengembangan usahatani kakao dengan memaksimalkan pengolahan kakao untuk meningkatkan pendapatan petani secara merata.

Pengembangan usahatani dilakukan dalam meningkatkan pendapatan petani dengan cara mengolah hasil produksi kakao menjadi produk jadi ataupun produk setengah jadi yang lebih bernilai. Pengembangan bertujuan memperkenalkan, menumbuhkan membimbing, mengembangkan suatu dasar kepribadian yang seimbang, utuh, selaras, pengetahuan, kesesuaian keterampilan dengan bakat, keinginan dan kemampuan. Kemampuan mempunyai arti sebagai bekal atau gagasan seseorang. Jadi, dengan adanya pengembangan usahatani bisa meningkatkan pendapatan petani secara merata.

Salah satu strategi dalam meningkatkan pendapatan petani adalah dengan membuat produk olahan kakao yang dijadikan sebagai pengembangan usahatani terkhusus dalam meningkatkan pendapatan petani secara merata yaitu pembuatan coklat batangan. Biji buah kakao yang dihasilkan sebelumnya tidak langsung dijual tetapi petani mengolahnya menjadi sesuatu yang bernilai ekonomis. Cokelat batangan bisa dimanfaatkan sebagai bahan tambahan pembuatan kue juga bisa sebagai permen coklat. Pembuatan coklat batangan ini juga didukung

dengan adanya pelatihan-pelatihan di kelompok tani yang ada di Kecamatan Biru-Biru. Dengan demikian, bisa dikatakan dukungan-dukungan baik dari dalam maupun dari luar untuk pengolahan kakao menjadi coklat batangan ini cukup memadai, namun lain halnya petani yang melakukan pengembangan usahatani kakao seperti pengolahan kakao menjadi coklat batangan ini dikategorikan masih rendah sebesar 40% petani kakao yang melakukan pengolahan tersebut.

Motivasi petani di Kecamatan Biru-Biru dalam melakukan pengembangan usahatani masih rendah, berdasarkan data yang sudah ada berkisar 22 petani (40%) yang sudah melakukan pengembangan usahatani seperti melakukan pengolahan biji kakao, sedangkan sisanya belum diketahui (Hasil, IPW, 2022). Ini juga disebabkan karena masih rendahnya pengetahuan dorongan petani dalam mengembangkan usahatannya. Motivasi adalah hal yang penting untuk dapat menggerakkan petani dalam menerapkan suatu inovasi pertanian.

Berdasarkan uraian diatas hasil Identifikasi Potensi Wilayah (IPW), maka penulis tertarik untuk melakukan pengkajian dengan judul “**Motivasi Petani dalam Pengembangan Usahatani Kakao di Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli Serdang**”.

1.2 Rumusan Masalah

Dari masalah di atas, maka dapat dirumuskan masalah yang akan dikaji pada penelitian ini adalah:

1. Bagaimana tingkat motivasi petani dalam pengembangan usahatani kakao di Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli Serdang?
2. Faktor apa saja yang mempengaruhi motivasi petani dalam pengembangan usahatani kakao di Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli Serdang?

1.3 Tujuan

Tujuan dari penelitian berdasarkan permasalahan di atas adalah sebagai berikut:

1. Mengkaji tingkat motivasi petani dalam pengembangan usahatani kakao di Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli Serdang.

2. Mengkaji faktor-faktor yang mempengaruhi motivasi petani dalam pengembangan usahatani kakao di Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli Serdang.

1.4 Manfaat Kegunaan

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

1. Bagi mahasiswa adalah sebagai salah satu syarat penugasan dalam memperoleh gelar Sarjana Terapan Pertanian (S.Tr.P) di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan.
2. Bagi instansi ataupun lembaga terkait dapat dijadikan suatu masukan atau referensi dalam merumuskan atau merancang suatu program dalam motivasi Petani dalam pengembangan usahatani kakao.
3. Bagi petani, dapat dijadikan bahan informasi dan gambaran umum mengenai faktor-faktor yang mempengaruhi motivasi petani dalam pengembangan usahatani kakao di Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli Serdang.
4. Bagi peneliti selanjutnya, dapat dijadikan sebagai tambahan bahan informasi dan pertimbangan dalam melaksanakan kegiatan pengkajian sejenisnya.