

LAPORAN TUGAS AKHIR

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI MOTIVASI
PETANI DALAM BERTANAM BAWANG MERAH
DI KECAMATAN PADANGSIDIMPUAN BATUNADUA
KOTA PADANGSIDIMPUAN**

Oleh :

**LINA MARHAYAH
NIRM. RPL. 01.01.21.391**



**PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
JURUSAN PERTANIAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2024**

LAPORAN TUGAS AKHIR

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI MOTIVASI
PETANI DALAM BERTANAM BAWANG MERAH
DI KECAMATAN PADANGSIDIMPUAN BATUNADUA
KOTA PADANGSIDIMPUAN**

Oleh :

**LINA MARHAYAH
NIRM. RPL. 01.01.21.391**

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

**PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
JURUSAN PERTANIAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2024**

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Judul : Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Motivasi
Petani dalam Bertanam Bawang Merah di
Kecamatan Padangsidimpuan Batunadua Kota
Padangsidimpuan

Nama : Lina Marhayah

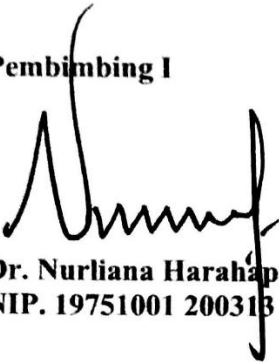
NIRM : RPL. 01.01.21.391

Program Studi : Penyuluh Pertanian Berkelanjutan

Jurusan : Pertanian

Menyetujui,

Pembimbing I



Dr. Nurliana Harahap, SP, M.Si
NIP. 19751001 200313 2 001

Pembimbing II



Dr. Dwi Febrimeli, SP, M.Sc
NIP. 19720207 200312 2 001

Mengetahui,

Ketua Jurusan



Tience Elizabet Pakpahan, SP, M.Si
NIP.19810903 201101 2 006

Ketua Program Studi



Tience Elizabet Pakpahan, SP, M.Si
NIP.19810903 201101 2 006

Direktur Polbangtan Medan



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

Tanggal Lulus : 19 Januari 2024

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul : Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Motivasi Petani
dalam Bertanam Bawang Merah di Kecamatan
Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan

Nama : Lina Marhayah

NIRM : RPL. 01.01.21.391

Program Studi : Penyuluh Pertanian Berkelanjutan

Jurusan : Pertanian

Menyetujui,

Ketua Penguji



Herawaty, SP., M.Si
NIP. 19590817 198101 2 001

Anggota Penguji



Dr. Nurliana Harahap, SP., M.Si
NIP. 19751001 200313 2 001

Anggota Penguji



Ir. M. Djufri, M.Si
NIP. 19601110 198803 1 003

Ir. M. Djufri, M.Si
NIP. 19601110 198803 1 003

Tanggal Lulus : 19 Januari 2024

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Lina Marhayah

NIRM : RPL. 01.01.21.391



Tanda Tangan :

Tanggal : 19 Januari 2024

RIWAYAT HIDUP



Lina Marhayah, NIRM. RPL 01.01.21.391 Lahir di Bange Kab. Tapanuli Selatan pada tanggal 15 Oktober 1969 dari pasangan Ayahanda Almarhum Rajoki dengan Ibunda Almarhumah Siti Aisyah dan merupakan anak ke 2 dari 6 bersaudara. Bertempat tinggal di Desa Rimbasoping Kecamatan Padangsidimpuan Angkola Julu Kota Padangsidimpuan. Penulis telah menyelesaikan Pendidikan SD Negeri Tolang Jae pada tahun 1983, Sekolah Menengah Pertama (SMP) Pada tahun 1986 selanjutnya menyelesaikan Pendidikan SPP-SPMA Kabupaten Tapanuli Selatan Pada tahun 1989. Seiring dengan berjalannya waktu mendapat kesempatan

kuliah di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan melalui Program (Rekognisi Pembelajaran Lampau (RPL) Jurusan Pertanian pada program jenjang Diploma IV. Dalam melaksanakan penelitian, penulis menyelesaikan Laporan Tugas Akhir yang berjudul “Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Petani Dalam Bertanam Bawang Merah Di Kecamatan Padangsidimpuan Batunadua Kota Padangsidimpuan“. Pada tahun 2024 penulis menyelesaikan Pendidikan Diploma IV dan berhasil mendapatkan gelar Sarjana Terapan Pertanian (S.Tr.P)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai Alumni Polbangtan Medan, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : LINA MARHAYAH
NIRM : RPL. 01.01.21.391
Program Studi : Penyuluhan Petanian Berkelanjutan
Jurusan : Pertanian
Jenis Karya : Laporan Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Polbangtan Medan hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-Exclusive-Free Right*) atas tugas ilmiah saya yang berjudul **“Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Petani Dalam Bertanam Bawang Merah Di Kecamatan Padangsidimpuan Batunadua Kota Padangsidimpuan”** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif ini Polbangtan Medan bebas menyimpan, mengalih media / memformat-kan, mengelolah dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan Tugas Akhir saya selama mencantumkan nama saya sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Medan
Pada : 19 Januari 2024
Yang Menyatakan,



Lina Marhayah

HALAMAN PERSEMBAHAN



“Dengan menyebut nama Allah Yang Maha Pengasih Lagi Maha Penyayang”

Alhamdulillah, Alhamdulillah, Alhamdulillah Hirabbil Alamin

Puji beserta syukur tak henti-hentinya saya ucapkan kehadiat Ilahi Rabbi yang telah menciptakan saya selaku insan yang dapat berfikir, berilmu dan beriman serta bersabar dalam menjalankan kehidupan ini.

Salawat beriring salam titak jenu-jenu kita sanjung sajikan kepangkuan alam Baginda Nami Rasullah SAW. Beserta Alsahabat belu yang telah membaga kita dari alam kemodohan menuju alam yang berilmu dan beradab yang kita rasakan seperti sekarang ini.

Karya tulis ini aku persembahkan kepada:

Keluarga tercinta ibu dan ayahanda yang telah merawat serata sebagai madrastulula, serta suami saya Syawal Tohiruddin dan anak tercinta yang selalu memotifasi dalam kebuntuanku, terima kasih yang takhenti-hentinya mendukung dan mendo'akan ku dalam mnjalan kehidupan didunia ini dima dengan do'a merekalah yang dapat memberi riho ilahi Rabbi untuk menjalankan semua ini. Semoga untuk Bunda dan Ayahanda beserta Istri dan anakku Allah SWT selalu memberikan kesehatan dan keselamatan didunia hingga akhirat kelak nantinya. Aamiiin...

Kepada ibu dosen pembimbing yang senantiasa membimbing saya, mengorbankan waktunya tak kenal siang maupun malam terus mendidik dan membimbing saya. Oleh karena itu teruntuk ibu Dr. Nurliana Harahap, SP., M. Si dan ibu Dr. Dwi Febrimeli, SP., M.Sc saya ucapkan ribuan rasa terimakasih atas segala bimbingan, arahan, motivasi dan nasehat yang diberikan sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Kepada Ibu Herawaty, SP., M.Si dan Bapak Ir. Djufri, M.Si selaku dosen penguji pada ujian komprehensif saya, saya ucapkan terimakasih banyak. atas Arahan dan Nasehat dari ibu. Semoga tuhan memberikan balasan dan keberkahan atas segala kebaikan yang ibu lakukan. Terimakasih yang sebesar besarnya juga untuk para dosen Polbangtan Medan dan seluruh staf Polbangtan Medan yang sudah mentranfer ilmunya kepada saya. semoga kita tetap dapat menjada silaturahmi. Aamiin...

Terima kasih banya juga kami sampaikan kepada Bapak Kepala Dinas Pertanian Perkebunan dan Peternakan Kabupaten Aceh Tamiang serta teman-temanku Penyuluh Pertanian yang telah membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Selanjutnya untuk teman-teman RPL Tahun 2021 Polbangtan Medan semoga allah lancarkan semua urusan kita...aamiin, Untuk pihak lain yang tidak dapat bisa disebutkan satu persatu dan membantu dalam penyusunan tugas akhir ini, terimakasih banyak kuucapkan semoga segala

kebaikannya menjadi amal jariyyah. Aamiin. Di akhir kata saya memohon maaf atas segala kekhilafan salah dan kekuranganku selama pelaksanaan tugas akhir ini.

Wassalam.....

ABSTRAK

Kegiatan Tugas Akhir dilaksanakan pada tanggal 28 Maret sampai dengan 31 Mei 2022 Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan. Tugas Akhir ini bertujuan untuk memberikan bukti empiris mengenai faktor-faktor yang mempengaruhi motivasi petani dalam bertanam bawang merah. Responden yang menjadi sampel dalam penelitian berjumlah 55 orang yang dipilih dengan mempertimbangkan beberapa kriteria yang telah ditetapkan. Pengumpulan data menggunakan metode wawancara dan observasi menggunakan panduan kuesioner. Analisis data yang digunakan yaitu analisis deskriptif dan analisis statistik dengan menggunakan regresi linear berganda. Hasil pengkajian menunjukkan Tingkat Motivasi Petani dalam bertanam bawang merah di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan, termasuk dalam kategori tinggi dengan rekapitulasi nilai yang dihasilkan sebesar (73,30%). Secara bersamaan (simultan) variabel Umur (X1), Pendidikan (X2), Pengalaman Berusatani (X3), Jumlah Anggota Keluarga (X4), dan Luas Lahan (X5) memiliki dampak yang signifikan terhadap Motivasi Petani dalam bertanam bawang merah di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan, seperti yang dinyatakan dengan nilai F Hitung sebesar (4,639) yang melebihi F tabel (2,12). Secara individual (parsial), variabel Umur (X1), Pengalaman Berusatani (X3), dan Jumlah Anggota Keluarga (X4) yang terlihat pada Ttabel melebihi Thitung (1,673) berpengaruh signifikan terhadap motivasi petani dalam bertanam bawang merah di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan. Sedangkan variabel Pendidikan (X2), dan Luas Lahan (X5) tidak memberikan pengaruh signifikan terhadap motivasi petani dalam bertanam bawang merah di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan yang terlihat Ttabel lebih kecil dari Thitung (1,673).

Kata kunci : Motivasi, Petani, Faktor internal, Bawang merah

ABSTRACT

The Final Project activity will be carried out from March 28 to May 31, 2022 in Padangsidempuan Batunadua District, Padangsidempuan City. This Final Project aims to provide empirical evidence on factors that influence farmers' in growing shallots. The respondents who were sampled in the study amounted to 55 people. Data collection using interview and observation methods using questionnaire. The data analysis used is descriptive analysis and statistical analysis using multiple linear regression. The results of the study showed th level of farmer motivation in planting shallots in Padangsidempuan Batunadua District, Padangsidempuan City, was included in the high category with a recpitulation of the resulting value of (73.30%). Simultaneously (simultaneously) the variables Age (X1), Education (X2), Business Experience (X3), Number of Family Members (X4), and Land Area (X5) have a significant impact on Farmer Motivation in planting shallots in Padangsidempuan Batunadua District, Padangsidempuan City, as stated by the F Calculate value of (4.639) which exceeds the F table (2.12). Individually (partial), the variables Age (X1), Business Experience (X3), and Number of Family Members (X4) seen in the Ttabel exceeding Thitung (1,673) have a significant effect on farmers' motivation in planting shallots in Padangsidempuan Batunadua District, Padangsidempuan City. While the variables Education (X2), and Land Area (X5) did not have a significant influence on farmers' motivation in planting shallots in Padangsidempuan Batunadua District, Padangsidempuan City, which looks smaller than Ttabel (1,673).

Keyword: Motivation, Farmers, Internal factors, Shallots

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, karena berkat limpahan rahmat dan hidayah-Nya, penulisan Laporan Tugas Akhir dapat diselesaikan dengan baik. Penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ir. Yuliana Kansrini, M.Si selaku Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian Medan.
2. Tience Elizabet Pakpahan, SP.,M.Si selaku Ketua Jurusan Pertanian dan Ketua Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan.
3. Dr. Nurliana Harahap, SP.,M.Si selaku dosen pembimbing I.
4. Dr. Dwi Febrimeli, SP, M.Sc selaku dosen pembimbing II.
5. Seluruh staf pengajar dan pegawai di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan.
6. Seluruh teman-teman di Jurusan Pertanian Politeknik Pembangunan Pertanian Medan yang senantiasa mendukung dan memberikan masukan dalam penyelesaian laporan tugas akhir ini.

Laporan ini disusun sebagai salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Terapan di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan. Penulis menyadari ketidaksempurnaan laporan ini, oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak sangat penulis harapkan. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan bagi penulis pada khususnya.

Medan, Januari 2024

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN JUDUL SEBELAH DALAM	
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	
RIWAYAT HIDUP	
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	
HALAMAN PERSEMBAHAN	
ABSTRAK	
<i>ABSTRACT</i>	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Landasan Teoritis	5
2.2 Penelitian Terdahulu	13
2.3 Kerangka Pikir	20
2.4 Hipotesis.....	21
III. METODOLOGI	22
3.1 Waktu dan Tempat.....	22
3.2 Metode Pengkajian	22
3.3 Teknik Pengumpulan Data	22
3.4 Teknik Penentuan Populasi dan Sampel.....	23
3.5 Analisa Data.....	26
3.6 Batasan Operasional	35
IV. GAMBARAN UMUM WILAYAH PENGKAJIAN	38
4.1 Keadaan Geografis.....	38
4.2 Keadaan Demografi	38
4.3 Pertanian	39
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	40
5.1 Deskripsi Hasil Pengkajian	40
5.2 Deskripsi Variabel Hasil Pengkajian	45
5.3 Analisis Tingkat Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Petani Dalam Bertanam Bawang Merah di Kecamatan Padangsidimpun Batunadua Kota Padangsidimpun	52

5.4 Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Petani Dalam Bertanam Bawang Merah di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan	55
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	63
6.1 Kesimpulan	63
6.2 Saran	63
6.3 Implikasi (Rencana Kegiatan Penyuluhan)	64
DAFTAR PUSTAKA	71
LAMPIRAN.....	76

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Halaman
1.	Pengkajian Terdahulu	13
2.	Populasi	24
3.	Sampel Pengkajian.....	25
4.	Hasil Uji Validitas	26
5.	Hasil Uji Reabilitas	28
6.	Hasil Uji Multikolinearitas	30
7.	Instrumen Pengkajian.....	36
8.	Data Umur Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Motivasi Petani Dalam Bertanam Bawang Merah di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan.....	40
9.	Jumlah Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan Petani Dalam Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Petani Dalam Bertanam Bawang Merah Di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan	41
10.	Data Pengalaman Berusahatani Responden Petani Dalam Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Petani Dalam Bertanam Bawang Merah Di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan	42
11.	Data Jumlah Anggota Keluarga Responden Petani Dalam Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Petani Dalam Bertanam Bawang Merah Di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan	43
12.	Luas Lahan Responden Petani Bawang Merah di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan	44
13.	Distribusi Responden Petani Dalam Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Petani Dalam Bertanam Bawang Merah Di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan	45
14.	Distribusi Respoden Petani Terhadap Variabel Pendidikan Formal.....	46
15.	Distribusi Responden Petani Terhadap Variabel Pengalaman Berusahatani	47
16.	Distribusi Responden Petani Terhadap Variabel Jumlah Anggota Keluarga	49
17.	Distribusi Responden Petani Terhadap Variabel Luas Lahan.....	50
18.	Distribusi Responden Petani Muda Terhadap Variabel Motivasi Petani Dalam Bertanam Bawang Merah	51
19.	Tingkat Motivasi Petani Bertanama Bawang Merah di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan	53
20.	Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Petani.....	55
21.	Matriks Rencana Kegiatan Penyuluhan	66

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Halaman
1.	Bawang Merah	8
2.	Kerangka Pikir	20
3.	Grafik Normalitas P Plot	29
4.	Grafik heteroskedastisitas	31
5.	Garis Kontinum.....	32
6.	Peta Administratif Kecamatan Padangsidimpun Batuandua	38
7.	Garis Kontinum Motivasi Petani Dalam Bertanam Bawang Merah Di Kecamatan Padangsidimpun Batuandua Kota Padangsidimpun	53

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
1.	Kuesioner Penelitian	75
2.	Karakteristik Responden	78
3.	Uji Validitas dan Reliabilitas	80
4.	Uji F dan Uji T	86
5.	Rekapitulasi Kuesioner	87
6.	Dokumentasi	89

I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Indonesia adalah negara agraris, artinya pertanian masih memegang peranan penting pada seluruh perekonomian nasional, untuk itu membangun pertanian menjadi salah satu hal penting yang harus dilakukan, guna meningkatkan taraf hidup masyarakat (Reynaldi Gustami, 2013). Untuk meningkatkan peran manusia didalam sektor pertanian salah satu syarat petani sebagai pilihan petani harus dimotivasi untuk meningkatkan rasa percaya diri, memberikan semangat kepada petani untuk termotivasi dalam mengembangkan pertaniannya di luar padi sawah, khususnya hortikultura salah satunya adalah komoditi bawang merah.

Bawang merah (*Allium Ascalanicum* L) merupakan salah satu komoditi hortikultura penting di Indonesia yang di konsumsi oleh sebagian besar penduduk tanpa memperhatikan tingkat sosial, komoditas ini mempunyai prospek yang sangat cerah mampu meningkatkan tarap hidup petani, nilai ekonomis yang tinggi berpeluang ekspor, dapat membuka lapangan kerja (Lisnawati, 2014). Bagi kota Padangsidempuan yang terdiri dari 6 Kecamatan dan termasuk salah satunya kecamatan Padangsidempuan Batunadua tepat nya daerah penelitian penulis adalah komoditas yang baru di usahakan yaitu dalam kurun 2 tahun terakhir tapi meskipun demikian masyarakat petani di kecamatan Padangsidempuan Batunadua sangat antusias dan mempunyai semangat yang kuat untuk bertanam meskipun kadang terkendala dalam berbagai hal, hama atau penyakit, dan permodalan.

Keadaan, situasi, dan luas lahan memiliki pengaruh yang besar terhadap tingkat keinginan atau dorongan petani dalam melakukan usahatani karena semakin luas lahan akan mempengaruhi jumlah atau pendapatan hasil panen serta jika lahan yang dimiliki oleh para petani memiliki kondisi atau keadaan lahan yang baik mulai dari tingginya unsur hara tanah pada lahan, Ph lahan untuk bertani sangat cocok, dan terbebas dari hama-hama tanah yang akan mempengaruhi tingkat keberhasilan panen dan tumbuh kembang bibit yang ditanam oleh para petani. Bahkan dalam hal penerapan otonomi daerah, pertanian bawang merah untuk meningkatkan produksi dipengaruhi oleh iklim dan cuaca sesuai dengan syarat untuk maju dan berkembang, kemungkinan pertanian bawang merah dengan pola pertanian cukup

cerah, dan bawang merah diharapkan unggul hanya sebagai sumber pertumbuhan ekonomi baru dari industri pertanian. Pola konsumsi masyarakat dapat berubah sebagai akibat dari pertumbuhan ekonomi.

Namun faktanya usahatani bawang merah di Kecamatan Padangsidimpuan Batunadua menghadapi tantangan yaitu fluktuasi harga yang tidak menentu, harga bawang merah terkadang menjadi sangat tinggi. Apabila kondisi seperti itu tidak diimbangi dengan peningkatan supply maka akan mendorong terjadinya inflasi. Produsen, pengusaha, atau sekelompok kecil orang yang memiliki kuasa mengendalikan pasokan dan mengatur harga di pasar tetap terbuka celah untuk melakukan kartel dan persekongkolan guna mengatur volume, harga, dan wilayah distribusi. Oleh karena itu posisi petani menjadi lemah dalam proses mekanisme pasar. Hal ini berimbas kepada pendapatan petani yang merupakan indikator faktor instrinsik dalam kegiatan usaha tani yang berimbas terhadap kesejahteraan masyarakat yang ditentukan oleh beberapa hal seperti harga dan produktivitas. Dalam penelitian ini faktor instrinsik petani yakni umur, luas lahan, jumlah tanggungan keluarga, tingkat pendidikan dan pengalaman. Pendapatan petani akan meningkat apabila pasar dapat memberikan harga yang tinggi kepada petani, namun akan menurun apabila pasar memberikan harga yang rendah, untuk meningkatkan kesejahteraan diperlukan peningkatan produktivitas sehingga produksi meningkat sekaligus dapat meningkatkan pendapatan petani.

Kecamatan Padangsidimpuan Batunadua cukup baik dalam bidang pertanian, hal ini tampak dengan masyarakat yang banyak menjadi petani. Bertani menjadi faktor utama dalam pendapatan daerah kecamatan Padangsidimpuan Batunadua. Hal ini menunjukkan kecamatan Padangsidimpuan Batunadua cukup baik mengenai agronomi. Agronomi adalah ilmu yang mempelajari cara pengelolaan tanaman pertanian dan lingkungan untuk memperoleh maksimum dan lestari. Agronomi berkaitan erat dengan nilai ekonomi dengan tetap mengedepankan kelestarian ekologi dan keberlanjutan sehingga terdapat tiga unsur pokok dan ketiganya disebut juga dengan unsur- unsur agronomi

Sumber daya yang memadai akan dapat membantu semua bagian pembangunan pertanian, memungkinkan pembangunan pertanian untuk

memperluas operasinya dalam mendukung ekonomi masyarakat pertanian. Pentingnya sumber daya manusia di bidang pertanian harus ditonjolkan, misalnya melalui pelatihan-pelatihan tertentu seperti seminar tentang sumber daya manusia pertanian. Untuk mengembangkan pertanian diperlukan adanya motivasi petani yaitu sebagai sumber mata pencaharian atau kebutuhan keluarga, akan tetapi mereka juga punya makna khusus karena kemungkinannya mereka dapat memiliki keinginan kuat, agar tetap bisa mencari kebutuhan keluarganya.

Motivasi petani dibantu oleh pengaruh internal dan eksternal. Faktor internal berasal dari dalam diri individu sedangkan eksternal berasal dari luar individu itu sendiri. Umur, luas lahan, jumlah tanggungan keluarga, tingkat pendidikan dan pengalaman semuanya menjadi pertimbangan internal. Menurut Manyamsari dan Mujiburrahmad (2014), kelompok umur 15 – 64 tahun digolongkan sebagai kelompok masyarakat yang produktif untuk bekerja sebab dalam rentang usia tersebut dianggap mampu untuk menghasilkan barang dan jasa. Umur yang produktif merupakan salah satu faktor keberhasilan dalam kegiatan berusahatani. Menurut Budianto *et al.*, (2016) yang menyatakan bahwa tingkat pendidikan akan mempengaruhi tingkat pengetahuan, sikap dan keterampilan petani akan berpengaruh terhadap pola dalam kegiatannya berusahatani. Sedangkan lingkungan sosial, situasi ekonomi, dan kebijakan pemerintah merupakan contoh variabel eksternal.

Motivasi petani di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua menarik untuk dikaji lebih lanjut disebabkan keteguhan dari para petani untuk mendorong peningkatan dan kesejahteraan para usahatani bawang merah. Banyak hal yang mendorong dan memotivasi para petani bawang merah untuk tetap melaksanakan usahatani mereka diantaranya kebutuhan keluarga, untuk meningkatkan produksi dan pendapatan petani. Namun para petani di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua dalam menanam bawang merah memiliki hal tertentu yang berdampak pada motivasi seperti kurangnya modal, dan kurangnya fasilitas yang ada. Jadi, penulis ingin mengkaji secara lebih lanjut mengenai, **“Faktor- Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Petani Dalam Bertanam Bawang Merah Di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan”**.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, maka rumusan masalah dalam penelitian ini ialah:

1. Bagaimana tingkat motivasi faktor-faktor yang mempengaruhi motivasi petani dalam bertanam bawang merah di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan.
2. Apa saja faktor-faktor yang mempengaruhi motivasi petani dalam bertanam bawang merah di kecamatan Padangsidempuan Batunadua Kota Padangsidempuan.

1.3 Tujuan

Berkaitan dengan rumusan masalah, maka tujuan penelitian ini ialah :

1. Untuk menganalisis tingkat motivasi faktor-faktor yang mempengaruhi motivasi petani dalam bertanam bawang merah di Kecamatan Padangsidempuan Batunadua.
2. Untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi motivasi petani dalam bertanam bawang merah di kecamatan Padangsidempuan Batunadua.

1.4 Manfaat Penelitian

Berdasarkan uraian rumusan dan tujuan penelitian, maka hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat untuk :

1. Manfaat Teoritis

Penelitian ini diharapkan dapat menambah wawasan dan pengetahuan mengenai Faktor- Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Petani Dalam Bertanam Bawang Merah Di kecamatan Padangsidempuan Batunadua serta juga diharapkan sebagai sarana pengembangan ilmu pengetahuan secara teoritis dan tambahan informasi kepada pihak yang membutuhkan.

2. Manfaat Praktis

- a. Bagi penulis, penelitian ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Pertanian (S.Tr.P) di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan.
- b. Bagi penelitian selanjutnya, penelitian ini diharapkan dapat menjadi referensi penelitian dalam bidang yang berkaitan dalam faktor- faktor yang mempengaruhi motivasi petani dalam bertanam bawang merah.

- c. Bagi pemerintah dan instansi terkait diharapkan pengkajian ini dapat memberi informasi dan rekomendasi dalam mengambil strategi dan kebijakan terkait motivasi petani dalam bertanam bawang merah.