

LAPORAN TUGAS AKHIR

**MINAT PETANI DALAM PENGEMBANGAN DESA WISATA
BUNGA MADIRSAN DALAM BERWIRAUSAHA TANAMAN HIAS
DI KECAMATAN TANJUNG MORAWA
KABUPATEN DELI SERDANG**

Oleh

**AQILA FADIYA HAYA
NIRM. 01.01.20.172**

**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 : Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata
Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias
di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli
Serdang

Nama : Aqila Fadiya Haya

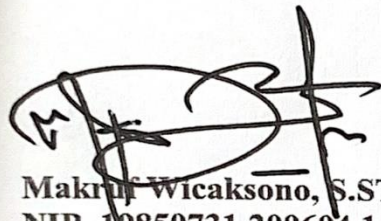
Nirm : 01.01.20.172

Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan

Jurusan : Pertanian

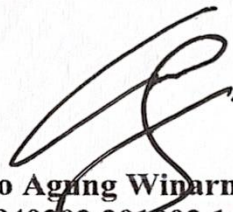
Menyetujui,

Pembimbing I



Makruf Wicaksono, S.ST., M.P
NIP. 19850731 200604 1 001

Pembimbing II



Retmono Agung Winarno, S.TP., M. Sc
NIP. 19840302 201902 1 001

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 Agustus 2024

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul : Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata
Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias
di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli
Serdang

Nama : Aqila Fadiya Haya

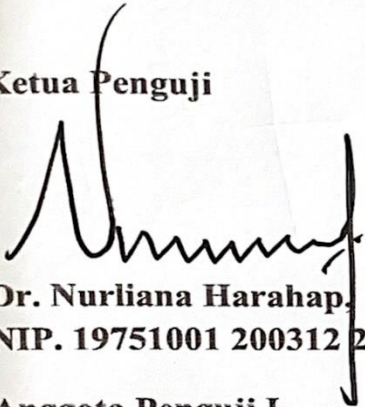
Nirm : 01.01.20.172

Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan

Jurusan : Pertanian

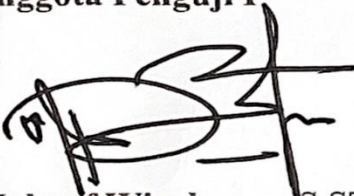
Menyetujui,

Ketua Penguji



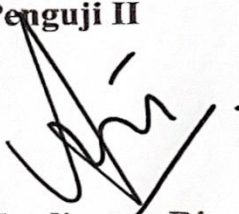
Dr. Nurliana Harahap, S.P. M.Si
NIP. 19751001 200312 2 001

Anggota Penguji I



Makruf Wicaksono, S.ST., M.P
NIP.19850731 200604 1 001

Anggota Penguji II



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

Tanggal Ujian : 19 Agustus 2024

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Aqila Fadiya Haya

Nirm : 01.01.20.172

Tanda Tangan :  

Tanggal : 19 Agustus 2024

RIWAYAT HIDUP



Aqila Fadiya Haya merupakan anak kedua dari tiga bersaudara. Lahir dari pasangan Ayahanda Muhammad Harun dengan Ibunda Halwani Br Damanik. Lahir di Kerasaan Provinsi Sumatera Utara pada tanggal 21 Februari 2002. Penulis menyelesaikan Sekolah Dasar di Sekolah Dasar Negeri 04.04.59 Berastagi pada tahun 2014, kemudian menyelesaikan pendidikan Sekolah Menengah Pertama di Pondok Pesantren Muhammad Sa'man pada tahun 2017, selanjutnya menyelesaikan pendidikan Sekolah Madrasah Aliyah Swasta Amaliyah tahun 2020 dan pada tahun 2020 melanjutkan pendidikan di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan Jurusan Pertanian, Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan. Pada Tahun 2024 telah menyelesaikan studi Diploma IV di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan (POLBANGTAN) Medan dengan menyandang gelar Sarjana Terapan Pertanian (S. Tr.P).

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Sebagai alumni Politeknik Pembangunan Pertanian (POLBANGTAN)

Medan saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Aqila Fadiya Haya

Nirm : 01.01.20.172

Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan

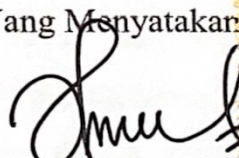
Jenis Karya : Laporan Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Polbangtan Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalt-Free Right*) atas tugas ilmiah saya yang berjudul: Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupten Deli Serdang beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) ini Politeknik Pembangunan Pertanian Medan berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola 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 : 2024

Yang Menyatakan:



(Aqila Fadiya Haya)



HALAMAN PERUNTUKAN

Bismillahirrahmanirrahim

Alhamdulillah Wa Syukurillah atas segala rahmat dan karunia Allah SWT.

Maha Besar Allah dimana hamba-Nya yang berilmu dan mengetahui tak bosan-bosan bersyukur kepada-Nya yang selalu memberikan nikmat yang tak terhingga dan tak terhitung jumlahnya yang telah diberikan kepada hamba-Nya. Pada kesempatan ini aku sebagai salah satu hamba-Nya yang berkesempatan menjadi Mahasiswa di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan memanjatkan puji dan syukur atas segala nikmat yang selalu diberikan diantaranya nikmat iman dan islam serta ilmu yang bermanfaat yang aku dapatkan selama menjadi Mahasiswa di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan dimana ilmu tersebut nantinya bisa bermanfaat bagiku, agama, masyarakat. Shalawat Bertangkaikan salam selalu di sanjungkan kepada Baginda Rasulullah Muhammad SAW dimana syafaat Beliau selalu diharapkan di hari kemudian.

Karya Tulis Ini Kupersembahkan Sebagai Ucapan Terimakasih Kepada

Orang Tuaku Tersayang

Untuk umi ku tercinta Halwani Br Damanik perempuan yang sangat penulis sayangi sampai akhir hidup penulis, perempuan yang sabarnya seluas samudera, yang memiliki mata yang selalu meneduhkan juga senyumnya yang indah dan selalu menenangkan, dan tempat pulang yang selalu saya rindukan. Terimakasih sudah selalu ada dalam setiap perjalanan hidup saya, terimakasih karena sudah selalu mengusahakan hal apapun untuk saya, yang selalu mengingatkan saya untuk terus berperasangka baik dalam hal apapun, yang terus mengingatkan saya untuk selalu bersyukur bahkan di keadaan paling menyakitkan sekalipun, dan orang yang tidak pernah lelah untuk mengingatkan saya untuk tidak meninggalkan sholat. Bahkan jika ada kehidupan selanjutnya penulis akan selalu memilihnya menjadi umi terhebat sepanjang hidup penulis.

Untuk abah ku tersayang Muhammad Harun, lelaki yang sampai hari ini dan seterusnya akan selalu saya cintai dan rindukan dalam keadaan dan situasi apapun,

terimakasih sudah memberikan banyak pelajaran yang harus penulis jalani seorang diri yang jika dipikir saya sendiri kewalahan untuk menghadapinya, tapi bisa saya pastikan kalau saya akan tetap berusaha dan bertahan sampai hari ini dan seterusnya, walau terkadang menyerah bisa jadi hal yang paling menyenangkan. Terimakasih untuk segala cinta dan kasih yang pernah abah titipkan di setiap doa-doa yang selalu dipanjatkan, dan terimakasih untuk segala usaha yang barangkali belum sempat penulis sadari. Bahkan jika ada kehidupan selanjutnya saya akan terus memilih versi terbaiknya dan menjadikannya cinta pertama saya. And see, I did it dad...

Teruntuk Saudara Kandung ku Yang Kusayangi

Untuk mbak ku Khairunnisa terimakasih untuk segala doa dan dukungan selama ini yang diberikan kepada penulis, serta terimakasih karena telah menjadi pendengar yang baik untuk penulis. Terimakasih karena telah mengajarkan penulis untuk selalu menjadi kuat dalam keadaan apapun. Teruntuk adik ku Adriyan Husay yang paling penulis sayangi terimakasih juga karena sudah memberikan doa dan dukungan untuk penulis selama ini, terimakasih sudah mengajarkan penulis untuk selalu bersyukur dan bertahan untuk hal-hal kecil di dunia ini. Mungkin selama ini penulis terlalu gengsi untuk mengungkapkan ucapan kasih sayang dan terimakasih ini kepada mbak dan adik ku jadi biarkan kalian selalu hidup di karya tulis ku ini.

Pembimbing dan Penguji Tugas Akhir

Terimakasih kepada dosen pembimbing Tugas Akhir Bapak Makruf Wicaksono, S.ST., M.P selaku Dosen Pembimbing I dan Bapak Retmono Agung Winarno, S.TP., M. Sc selaku Dosen Pembimbing II, terimakasih atas segala ilmu yang bermanfaat yang diberikan kepada saya, terimakasih atas segala kebaikan, arahan, saran, bimbingan, luang waktu dan dukungan selama menjalani masa perkuliahan dan penyelesaian tugas akhir ini. Semoga ilmu yang diberikan menjadi amal jariyah untuk bekal di akhirat-Nya. Begitu juga untuk seluruh dosen dan pegawai Politeknik Pembangunan Pertanian Medan. Teruntuk Ibu Nurliana Harahap, S.P., M.Si dan Bapak Azis Herdiyanto Riyadi, ST., M.Si selaku penguji pada ujian komprehensif, terimakasih Ibu dan Bapak yang telah memberikan saran,

masuk dan motivasi yang bermanfaat untuk tugas akhir saya kedepannya. Semoga Ibu dan Bapak selalu diberikan kesehatan, Aamiin.

Teruntuk Semua Kucing yang Pernah Singgah di Kehidupan Saya

Teruntuk Kesayanganku British....

Terimakasih sudah menjadi bagian dalam hidup saya, terimakasih sudah berperan sangat hebat dalam kehidupan saya, menemani saya, mendengarkan cerita saya, bahkan menjadi alasan saya untuk tetap hidup, terimakasih juga telah mengajarkan saya untuk tetap mencintai walaupun kehilangan berkali-kali, terimakasih telah mengajarkan saya untuk tetap selalu ikhlas dalam hal kehilangan cinta kepada makhluk, sekarang saya sadar bahwa ternyata cinta tidak harus saling bersama, namun terkadang harus bisa saling merelakan. Terimakasih untuk semua kucing yang pernah singgah kedalam hidup saya, mungkin rumah yang kalian tempati kemarin tidak senyaman rumah-rumah lainnya, akan tetapi cinta di dalam rumah itu tidak akan pernah mati. Mungkin sebagian orang menganggap kalian hanyalah sekedar binatang peliharaan, namun bagi saya kalian adalah keluarga dan sahabat, jika kita dipertemukan kembali di kehidupan selanjutnya, saya akan selalu ingin bersama menghabiskan waktu dan terus mengeluh tentang kehidupan ini. Untuk kucing saya yang telah pergi meninggalkan saya, terutama British terimakasih untuk kenangan manis di hidup saya, please take care of myself from up there guys. Mungkin jika saya jabarkan setiap kata untuk semua kucing kesayangan saya, tidak akan pernah ada habisnya dan membutuhkan waktu yang lama. Maka dari itu tidak banyak yang bisa saya sampaikan, saya berharap di kehidupan selanjutnya saya akan bertemu dengan semua kucing-kucing saya.

Teruntuk Sahabatku Tersayang

Teruntuk sahabatku tersayang yaitu Sarah Humaira terimakasih sudah selalu memberikan semangat kepada penulis, terimakasih karena sudah selalu siap mendengarkan hari-hari buruk dan cerita buruk dari penulis tentang perjalanan hidup, terlebih-lebih perjalanan pengerjaan skripsi ini. Ternyata benar, semuanya cukup dijalani saja jangan terlalu dipikiri dan sempet ga menyangka sudah ada di

titik ini, sekali lagi terimakasih karena tidak pernah lelah mendengarkan tiap keluhan & kisah dari penulis, semoga kita selalu siap merangkul dan menemani segala patah. Harapannya juga kita sukses bersama, Aamiin.

Teruntuk Tan 8B nawasena

Terimakasih untuk hal-hal baik yang kalian tinggalkan, memori-memori indah yang sudah kita ciptakan. Terimakasih karna selalu siap merangkul dalam keadaan pahit sekalipun, mungkin gabanyak yang bisa saya sampaikan karna jika diingat semua kenangan kita bersama-sama terlalu manis, semoga dimana pun kalian berada hal-hal baik juga menghampiri kita semua ya. Sukses selalu nawasena 2020.

Teruntuk Teman Seperdopingan yaitu Penakluk Raja Terakhir

Terimakasih penulis ucapkan kepada Ardi, Cindhy, Daniel, Iqbal, bang Nizar, Mora, Kak Rosma, Riinggi, Sahala dan Yeni karena selalu memberikan dukungan kepada penulis selama bimbingan bersama, terimakasih untuk semuanya guys, jujur sedikit sedih dan banyak terharunya jika diingat lagi masa-masa bimbingan sampai jam 2 malam di kostratani dan terharu melihat semua perjuangan kita selama menjalani proses Tugas Akhir ini. Semoga kita semua menjadi orang yang sukses dimanapun dunia membawa kita dan kita dipertemukan kembali, Aamiin.

ABSTRAK

Aqila Fadiya Haya, NIRM 01.01.20.172. Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang. Tujuan pengkajian ini adalah Untuk menganalisis apa saja faktor-faktor yang mempengaruhi Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang. Pengkajian ini dilaksanakan di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang Provinsi Sumatera Utara pada bulan Februari 2024-Juli 2024. Jenis metode pengkajian yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif. Untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi minat petani digunakan model analisis *Structural Equation Model (SEM) – Partial Least Square (PLS)* yang di olah dengan *software* SmartPLS. Hasil analisis SEM-PLS menunjukkan bahwa faktor yang berpengaruh secara nyata terhadap Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang adalah variabel pendidikan (X1), sarana dan prasarana (X3), pengalaman berusahatani (X5), sedangkan variabel yang tidak berpengaruh nyata adalah luas lahan (X2) dan pendapatan (X4), berdasarkan hasil analisis tingkat minat petani dalam pengembangan desa wisata bunga madirsan dalam berwirausaha tanaman hias sangat tinggi.

Kata Kunci : Minat, Petani, Pengembangan Desa Wisata, SEM-PLS

ABSTRACT

Aqila Fadia Haya, NIRM. 01.01.20.172. *Farmers' Interest in Developing the Madirsan Flower Tourism Village in Ornamental Plant Entrepreneurship in*

Tanjung Morawa District, Deli Serdang Regency. The purpose of this study is to analyze the factors influencing farmers' interest in developing the Madirsan Flower Tourism Village in ornamental plant entrepreneurship in Tanjung Morawa District, Deli Serdang Regency. This study was conducted in Tanjung Morawa District, Deli Serdang Regency, North Sumatra Province, from February 2024 to July 2024. The research method used is descriptive quantitative. To determine the factors influencing farmers' interest, the Structural Equation Model (SEM) – Partial Least Square (PLS) analysis model was applied using SmartPLS software. The SEM-PLS analysis results show that the factors significantly influencing farmers' interest in developing the Madirsan Flower Tourism Village in ornamental plant entrepreneurship in Tanjung Morawa District, Deli Serdang Regency, are the variables of education (X1), facilities and infrastructure (X3), and farming experience (X5), while the variables of land area (X2) and income (X4) do not have a significant effect. Based on the analysis, the level of farmers' interest in developing the Madirsan Flower Tourism Village in ornamental plant entrepreneurship is very high.

Keywords : Interest, Farmers, Development of Tourism Village, SEM-PLS

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, atas berkat Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir, yang berjudul **“Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang”** dapat diselesaikan dengan jadwal yang telah ditetapkan.

Penulis mengucapkan terimakasih kepada berbagai pihak yang telah membantu dan berkontribusi dalam penulisan Laporan Tugas Akhir ini. Untuk itu penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Ir. Yuliana Kansrini, M.Si selaku Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian Medan
2. Tience Elizabet Pakpahan, SP., M.Si selaku Ketua Jurusan dan Ketua Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan
3. Makruf Wicaksono, S.ST, MP selaku Dosen Pembimbing I
4. Retmono Agung Winarno, S.TP., M.Sc selaku Dosen Pembimbing II
5. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir.

Penulis sendiri menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca sebagai bahan perbaikan Laporan Tugas Akhir. Penulis berharap Laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan umumnya bagi pembaca.

Medan, Juli 2024

Aqila Fadiya Haya

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL	
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	
RIWAYAT HIDUP	
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR	
HALAMAN PERUNTUKAN	
ABSTRAK	
ABSTRACT	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR LAMPIRAN	vi
I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Pengkajian	5
1.4 Manfaat Pengkajian	5
II. TINJAU PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori	6
2.2 Hasil Pengkajian Terdahulu	14
2.3 Kerangka Pikir	17
2.4 Hipotesis	19
III. METODE PENGKAJIAN	
3.1 Waktu dan Tempat	20
3.2 Metode Pengkajian	20
3.3 Teknik Pengumpulan Data	20
3.4 Populasi dan Sampel	22
3.5 Teknik Analisis Data	24
3.6 Batasan Operasional	31
3.7 Kisi-Kisi Instrumen	33
IV. GAMBARAN WILAYAH PENGKAJIAN	
4.1 Keadaan Geografis dan Iklim	35
4.2 Keadaan Penduduk	36
4.3 Keadaan Lahan Pertanian	40
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	
5.1 Deskripsi Hasil Pengkajian	42
5.2 Analisis Tingkat Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang	53
5.3 Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Minat Petani dalam	

Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang	58
5.4 Sumbangan Relatif dan Sumbangan Efektif	67
5.5 Kurva Penerimaan	69
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	
6.1 Kesimpulan	71
6.2 Saran	71
6.3 Implikasi	72
DAFTAR PUSTAKA	79
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Halaman
1	Hasil Pengkajian Terdahulu	15
2	Data Populasi Kecamatan Tanjung Morawa	22
3	Jumlah Data Responden	23
4	Kisi-Kisi Instrumen	33
5	Data Jenis Kelamin Responden.....	36
6	Data Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian	38
7	Data Penduduk Berdasarkan Pendidikan	38
8	Karakteristik Lahan Kecamatan Tanjung Morawa	40
9	Distribusi Sampel Berdasarkan Jenis Kelamin	42
10	Distribusi Sampel Berdasarkan Umur	43
11	Distribusi Sampel Berdasarkan Pendidikan	43
12	Distribusi Sampel Berdasarkan Luas Lahan	44
13	Distribusi Sampel Berdasarkan Pengalaman Berusahatani	45
14	Distribusi Sampel Berdasarkan Pendapatan	46
15	Distribusi Variabel Pendidikan	47
16	Distribusi Variabel Luas Lahan	48
17	Distribusi Variabel Sarana dan Prasarana	49
18	Distribusi Variabel Pendapatan	51
19	Distribusi Variabel Pengalaman Berusahatani	52
20	Tingkat Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias	54
21	Nilai Distribusi Minat Petani	57
22	Nilai <i>Cross Loading</i>	60
23	Nilai <i>Composite Reliability</i> dan <i>AVE</i>	60
24	Nilai <i>R-Square</i>	61
25	Nilai <i>F-Square</i>	61
26	Hasil <i>Path Coefficients</i>	63
27	Nilai <i>Path Coefficients</i> dan <i>R-Square</i>	67
28	Sumbangan Relatif dan Sumbangan Efektif	68
29	Matriks Kecamatan Tanjung Morawa	74

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Halaman
1	Kerangka Pikir.....	18
2	Garis Kontinum	25
3	Model SEM-PLS	29
4	Peta Administrasi Kecamatan Tanjung Morawa	35
5	Garis Kontinum Minat Petani	54
6	Hasil Pengujian <i>Outer Model</i>	59
7	<i>Path Coefficients</i>	63
8	Sumbangan Efektif dan Sumbangan Relatif	69
9	Kurva Penerimaan	70

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
1	Tanaman Hias <i>Indoor Plants</i> dan <i>Outdoor Plants</i>	83
2	Kuesioner Pengkajian Tugas Akhir	87
3	Daftar Wawancara Tugas Akhir	95
4	Data Karakteristik Responden	96
5	Rekapitulasi Nilai Responden	102
6	Dokumentasi Pelaksanaan	113

I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Hortikultura merupakan salah satu sub sektor pertanian yang berkembang pesat di Indonesia dikarenakan kesesuaian karakteristik lahan agroklimat, dan wilayah yang cocok untuk pengembangannya. Dari segi ekonomi, komoditas hortikultura mempunyai nilai ekonomi yang tinggi sehingga dapat dijadikan usaha agribisnis hortikultura guna menjadi sumber pendapatan bagi masyarakat (Dirjen Hortikultura, 2011). Sub Sektor Hortikultura juga merupakan salah satu sistem pembangunan pertanian yang memiliki prospek sangat baik dengan potensi keragaman komoditas yang cukup tinggi. Sesuai SK Menteri Pertanian Nomor: 511/Kpts/PD310/9/2006, komoditas binaan Direktorat Jenderal Hortikultura mencakup 323 jenis komoditas yang terdiri dari 60 jenis buah -buahan, 80 jenis komoditas sayuran, 66 jenis komoditas tanaman obat dan 117 jenis komoditas florikultura (Dirjen Hortikultura, 2014).

Hortikultura berasal dari bahasa latin *hortus* (tanaman hortikultura) dan *culture/collere* (budidaya) dan dapat diartikan sebagai budidaya tanaman pekarangan. Hortikultura merupakan salah satu sektor dengan pertumbuhan tercepat di pertanian Indonesia. Jenis tanaman yang dibudidayakan secara hortikultura diantaranya buah-buahan, sayuran, bunga dan tanaman hias. Tanaman hortikultura mempunyai nilai ekonomi tinggi dan potensi pasar yang luas di dalam dan luar negeri, prospek pengembangannya sangat bagus. Subsektor hortikultura Sumatera Utara pada tahun 2022 yang diukur dengan PDRB (Produk Domestik Regional Bruto) dan ADHB (Angka Data Harian Berat) diperkirakan mencapai 19,48 triliun rupiah atau sebesar 2,04% dari total perekonomian Sumatera Utara. Total nilai tambah sektor pertanian Sumut mencapai Rp.219,80 triliun rupiah. Hortikultura menyumbang 8,86% terhadap total nilai tambah pertanian. Kontribusi hortikultura berada pada tingkat ketiga. Tanaman perkebunan memberikan kontribusi pertama dengan (57,13 persen) dan tanaman pangan memberikan kontribusi terbesar kedua (13,40 persen) (Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Utara, 2023)

Tanaman hias merupakan tanaman yang dibudidayakan karena memiliki nilai estetika yang tinggi, nilai estetika tersebut dapat dijumpai pada bunga, daun, maupun salah satu dari bagian tanaman tersebut. Tanaman hias biasanya banyak dijumpai pada halaman maupun pekarangan rumah. Contoh jenis tanaman hias yang sering sekali dijumpai yaitu lidah mertua, kumis kucing, kaktus, kembang sepatu dan lain-lainnya. Selain memiliki nilai estetika, tanaman hias juga dimanfaatkan sebagai tanaman obat. Menurut Mulyani dkk (2016), tanaman melati juga memiliki manfaat kesehatan yaitu untuk mengobati radang mata yang berwarna merah, mengatasi sengatan lebah, mengobati susah bernafas, dapat menghentikan produksi ASI yang berlebih, dapat meredakan bengkak akibat gigitan binatang buas, dan mengatasi insomnia. Berdasarkan hasil data survei rata-rata produksi tanaman hias berjumlah total 385,8 juta (Badan Pusat Statistik Indonesia, 2023).

Berdasarkan data Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Utara (2021) produksi tanaman hias di Indonesia dari tahun 2020 hingga 2021 mengalami fluktuasi. Tanaman krisan mengalami penurunan produksi dari 7.775.742 tangkai pada tahun 2020 menjadi 4.396.041 tangkai pada tahun 2021, serta luas panen tanaman krisan juga mengalami penurunan dari 284.255 m² menjadi 234.563 m². Sementara itu, produksi tanaman mawar mengalami peningkatan dari 558.347 tangkai pada tahun 2020 menjadi 1.866.546 tangkai pada tahun 2021, dan luas panennya naik dari 32.308 m² menjadi 77.754 m². Tanaman gerbera juga mengalami peningkatan produksi dari 326.532 tangkai menjadi 500.175 tangkai, dengan peningkatan luas panen dari 24.103 m² menjadi 36.407 m². Tanaman anggrek dan anyelir juga mengalami peningkatan produksi tangkai, masing-masing dari 67.761 tangkai menjadi 73.531 tangkai untuk anggrek dan dari 204.955 tangkai menjadi 373.660 tangkai untuk anyelir, luas panen anyelir tetap stabil pada 19.887 m² tetapi anggrek mengalami peningkatan dari 11.213 m² menjadi 19.887 m². Sedangkan tanaman heliconia tetap stabil dari 4.085 menjadi 4.513. Meskipun terjadi fluktuasi dalam produksi dan luas panen tanaman hias, namun secara keseluruhan produksi tanaman hias mengalami peningkatan yang menunjukkan potensi pertumbuhan industri tanaman hias di Indonesia.

Tanaman hias di Provinsi Sumatera Utara khususnya Kabupaten Deli Serdang mengalami kemajuan yang cukup pesat, bila di ukur dari peningkatan produksi, pemenuhan bahan baku serta konsumsi masyarakat serta peningkatan pendapatan masyarakat di Kabupaten Deli Serdang. Berdasarkan hasil data Badan Pusat Statistik Indonesia (2023), rata-rata produksi tanaman hias berjumlah 385,8 juta. Keberadaan usaha tani tanaman hias tidak saja memberikan keuntungan pada pedagang tanaman hias, namun diharapkan mampu memberikan manfaat bagi pengembangan wilayah di Kabupaten Deli Serdang.

Pembangunan Desa Wisata dapat menjadi sarana untuk meningkatkan perekonomian masyarakat desa. Desa wisata secara mudah dapat diartikan sebagai suatu kegiatan yang mengajak wisatawan untuk mengunjungi suatu desa dan melihat serta mempelajari keasliannya, sesuai dengan keunikan dan potensinya (Sudibya, 2018). Desa Bangun Sari Kecamatan Tanjung Morawa, Kabupaten Deli Serdang, merupakan salah satu contoh kawasan yang sebagian besar dihuni oleh para petani bunga dan hampir seluruh penduduk Desa Bangun Sari bermata pencaharian sebagai petani tanaman hias. Wisata Bunga Bangun Sari merupakan sentra yang menjual jenis bibit tanaman hias. Tempat ini dikenal dengan nama Madirsan oleh masyarakat Sumatera Utara. Maka dari itu dilihat dari potensinya Desa Bangun Sari memiliki daya tarik untuk dikembangkan menjadi salah satu objek wisata yang menarik bagi masyarakat lokal maupun luar kota.

Keberhasilan pengembangan desa wisata sebenarnya bergantung pada dukungan dan partisipasi aktif petani pemilik lahan tanaman hias. Menurut Masitah (2019) mengidentifikasi: kelemahan aspek geografis, topografi dan demografi, ketersediaan infrastruktur, akses terhadap modal dan pasar ketika melakukan pembangunan di daerah pedesaan menghadapi berbagai kendala yang tidak sederhana. Kapasitas sumber daya manusia yang lemah, partisipasi masyarakat yang masih belum aktif, kapasitas kelembagaan lokal yang masih lemah, dan masih banyak kelemahan operasional dan fungsional lainnya. Ketertarikan petani dalam mengembangkan desa wisata dapat menjadi peluang bagi petani untuk memperoleh penghasilan tambahan dari sektor pariwisata, misalnya dengan menjual hasil pertanian langsung kepada wisatawan.

Minat petani dalam mengembangkan desa wisata menjadi faktor penting dalam penguatan dan pengembangan potensi wisata lokal ketika minat petani tinggi, berbagai upaya pengembangan seperti peningkatan kualitas, pemasaran yang lebih luas dan pengelolaan yang lebih baik dilakukan secara efektif. Hal ini tidak hanya berdampak langsung pada peningkatan pendapatan petani, tetapi juga memperkuat perekonomian lokal melalui peningkatan pariwisata. Berdasarkan hasil Identifikasi Potensi Wilayah (IPW) di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang yang telah dilakukan, bahwa ditemukan kurangnya minat petani dalam pengembangan desa wisata bunga madirsan dalam berusaha tanaman hias disebabkan oleh faktor kurangnya pengetahuan dan keterampilan yang dimana petani tidak memiliki pengetahuan yang cukup tentang bagaimana mengembangkan desa wisata dan manfaatnya. Keterampilan dalam mengelola usaha pariwisata juga menjadi penghambat petani dalam pemahaman terhadap potensi daerah yang merupakan langkah awal pengembangan desa wisata yang meliputi sumber daya alam, budaya, sosial dan ekonomi. Namun kenyataannya masih belum sepenuhnya petani memahami potensi daerahnya, hal ini dapat mengakibatkan kurangnya minat petani dalam pengembangan desa wisata bunga madirsan.

Oleh karena itu, minat petani terhadap pengembangan desa wisata sangat penting demi terciptanya pariwisata berkelanjutan dan bermanfaat bagi masyarakat desa. Berdasarkan latar belakang di atas penulis melakukan penelitian yang berjudul **“Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang”**

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian diatas, maka terdapat beberapa permasalahan. Adapun rumusan masalah dari Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana tingkat Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang?

2. Untuk menganalisis apa saja faktor-faktor yang mempengaruhi Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang?

1.3 Tujuan Pengkajian

Adapun tujuan dari Minat Petani dalam Mengembangkan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang adalah sebagai berikut :

1. Untuk menganalisis tingkat Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang.
2. Untuk menganalisis apa saja faktor-faktor yang mempengaruhi Minat Petani dalam Pengembangan Desa Wisata Bunga Madirsan dalam Berwirausaha Tanaman Hias di Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang?

1.4 Manfaat

Manfaat dalam pengkajian ini adalah sebagai berikut :

1. Salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Pertanian di Politeknik Pembangunan Pertanian (Polbangtan) Medan.
2. Bagi pemerintah atau instansi terkait, diharapkan dapat dijadikan bahan informasi dan landasan dalam pengembangan desa wisata yang ditujukan kepada pengkaji dan pembaca.
3. Untuk menambah pengalaman dan ilmu pengetahuan dalam pengembangan desa wisata bagi pengkaji dan pembaca.