

LAPORAN TUGAS AKHIR
PERAN KELOMPOK WANITA TANI (KWT) GILINGWESI DALAM
PENGEMBANGAN PRODUK BUNGA TELANG DI DESA SAWANGAN
KECAMATAN LEKSONO KABUPATEN WONOSOBO
PROVINSI JAWA TENGAH

Oleh:
Ilham Adi Irfansyah
03.01.20.0122



PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
JURUSAN PERTANIAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN YOGYAKARTA MAGELANG
KEMENTERIAN PERTANIAN
2024

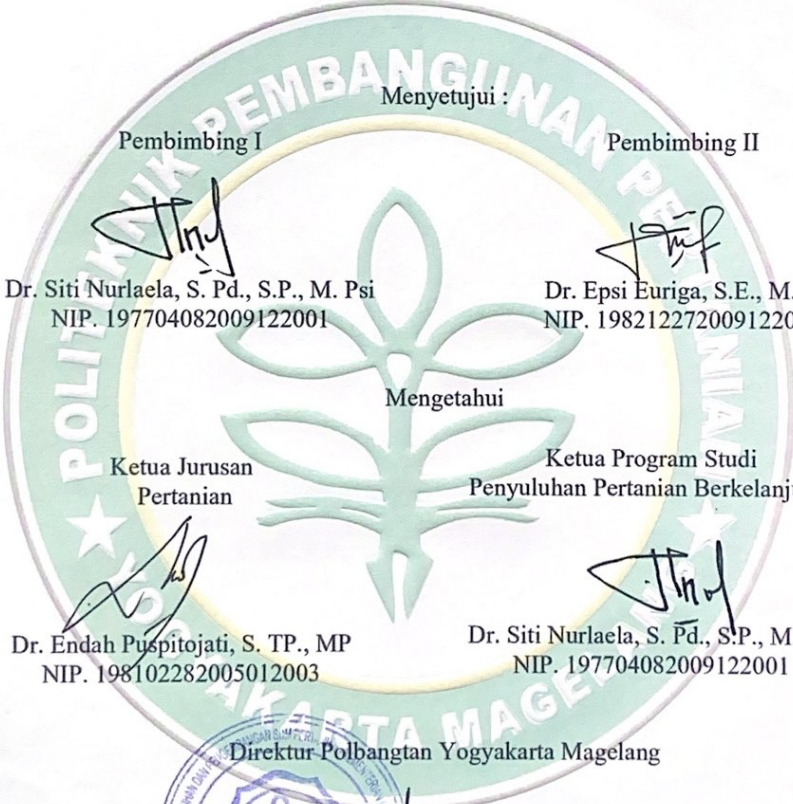
LAPORAN TUGAS AKHIR
PERAN KELOMPOK WANITA TANI (KWT) GILINGWESI DALAM
PENGEMBANGAN PRODUK BUNGA TELANG DI DESA SAWANGAN
KECAMATAN LEKSONO KABUPATEN WONOSOBO
PROVINSI JAWA TENGAH



PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
JURUSAN PERTANIAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN YOGYAKARTA MAGELANG
KEMENTERIAN PERTANIAN
2024

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Peran Kelompok Wanita Tani (KWT) Gilingwesi dalam Pengembangan Produk Bunga Telang di Desa Sawangan Kecamatan Leksono Kabupaten Wonosobo Provinsi Jawa Tengah
Nama : Ilham Adi Irfansyah
NIRM : 03.01.20.0122
Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan
Jurusan : Pertanian



Menyetujui :

Pembimbing I Pembimbing II

Dr. Siti Nurlaela, S. Pd., S.P., M. Psi NIP. 197704082009122001 Dr. Epsi Euriga, S.E., M.Sc NIP. 198212272009122005

Mengetahui

Ketua Jurusan Pertanian Ketua Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan

Dr. Endah Puspitojati, S. TP., MP NIP. 198102282005012003 Dr. Siti Nurlaela, S. Pd., S.P., M. Psi NIP. 197704082009122001

Direktur Polbangtan Yogyakarta Magelang

Dr. Bambang Sudarmanto, S.Pt., M.P NIP. 196705091996031002

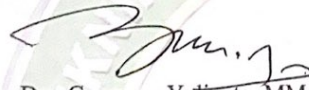
Tanggal Lulus : 15 Juli 2024

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI


Judul : Peran Kelompok Wanita Tani (KWT) Gilingwesi
dalam Pengembangan Produk Bunga Telang di
Desa Sawangan Kecamatan Leksono Kabupaten
Wonosobo Provinsi Jawa Tengah
Nama : Ilham Adi Irfansyah
NIRM : 03.01.20.0122
Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan
Jurusan : Pertanian

Menyetujui


Penguji I


Drs. Gunawan Yudianto, MM., M.Si
NIP. 195907031980011001

Penguji II


Dr. Siti Nurlaeta, S. Pd., S.P., M. Psi
NIP. 197704082009122001

Penguji III


R. Hermawan, S.P., M.P
NIP. 197111101999031001

Tanggal Lulus : 15 Juli 2024

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Nama : Ilham Adi Irfansyah
NIRM : 03.01.20.0122
Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan
Jurusan : Pertanian
Judul : Peran Kelompok Wanita Tani (KWT) Gilingwesi dalam Pengembangan Produk Bunga Telang di Desa Sawangan Kecamatan Leksono Kabupaten Wonosobo Provinsi Jawa Tengah

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir ini merupakan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli saya sendiri. Saya tidak mencantumkan tanpa pengakuan bahan-bahan yang telah dipublikasikan sebelumnya atau ditulis oleh orang lain, atau sebagai bahan yang pernah diajukan untuk gelar atau ijazah pada Politeknik Pembangunan Pertanian atau perguruan tinggi lainnya.

Apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai dengan peraturan yang berlaku di Politeknik Pembangunan Pertanian Yogyakarta-Magelang.

Yogyakarta, Juli 2024
Yang menyatakan

Ilham Adi Irfansyah

RIWAYAT HIDUP



Penulis adalah anak pertama dari dua bersaudara dari pasangan Bapak Wadiyono dan Ibu Sri Muji Kuwati. Dilahirkan hari Jumat, 27 April 2001 pada pukul 18.07 WIB di Dusun Carikan RT 01/ RW 03, Desa Kertosari, Kecamatan Jumo, Kabupaten Temanggung, Provinsi Jawa Tengah. Pendidikan Dasar di SDN 2 Kertosari, lulus pada tahun 2015. Pendidikan Menengah Pertama di MTs Ma'arif Jumo lulus pada tahun 2017. Pendidikan Menengah Atas di SMK N 1 (STM Pembangunan) Temanggung, lulus pada tahun 2020. Kemudian penulis mendaftarkan diri di salah satu perguruan tinggi di Yogyakarta yaitu Politeknik Pembangunan Pertanian Yogyakarta-Magelang diterima pada bulan Agustus 2020.

Selama di Politeknik Pembangunan Pertanian Yogyakarta-Magelang penulis mengambil jurusan pertanian dengan Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan. Selama empat tahun menjadi mahasiswa, penulis pernah menjadi sekretaris kementerian keagamaan Badan Eksekutif Mahasiswa selama dua semester, kemudian dilanjutkan menjadi kepala kementerian keagamaan Badan Eksekutif Mahasiswa selama dua semester. Mengikuti kegiatan Magang di Balai Benih Padi Sri Makarti, kegiatan PKL 1 di Kapanewon Pandak, Kabupaten Bantul, DIY, mengikuti program merdeka belajar kampus merdeka satu di Kecamatan Leksono, Kabupaten Wonosobo, Provinsi Jawa tengah dan program magang Taruna Makmur di PT. Petrokimia Gresik.

Di akhir semester penulis melaksanakan kajian tugas akhir pada bulan Maret – Juli 2024 di Desa Sawangan, Kecamatan Leksono, Kabupaten Wonosobo, Provinsi Jawa Tengah.

Yogyakarta, Juli 2024
Penulis

Ilham Adi Irfansyah

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

“Man Jadda Wajada”

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah rabbiil ‘aalamiin

Segala puji bagi Allah, Tuhan Semesta alam atas limpahan nikmat, rahmat, hidayah, dan rizeki yang telah diberikan kepada saya sehingga dapat menyelesaikan karya ini. Semoga Allah SWT selalu melimpahkan petunjuk, ilmu yang bermanfaat, serta keberkahan-Nya. Aamiin

“Datangnya kematian tidak menunggu hingga kamu akan menjadi lebih baik.

Jadilah orang baik dan tunggulah kematian.” (Habib Ali Zainal Abidin)

“Untuk mendapatkan apa yang kamu suka, pertama-tama kamu harus bisa bersabar dengan apa yang kamu benci.” (Imam Ghazali)

Karya ini saya persembahkan kepada, Kedua orangtua. Sumber motivasi dan inspirasi terbesar yang selalu mendukung dan mendo’akan setiap langkah yang saya pilih. Tak cukup apapun di dunia ini sebagai wujud terima kasih kepada kalian semua.

Kepada kedua dosen pembimbing saya, Ibu **Dr. Siti Nurlaela, S.Pd., S.P., M.Psi.**, dan Ibu **Dr. Epsi Euriga, S.E., M.Sc.** atas arahan, bimbingan, dan pelajaran berharga yang tiada henti-hentinya diberikan selama pengerjaan tugas akhir ini. Terima kasih kepada dosen penguji saya Bapak **Drs. Gunawan Yulianto, MM, M.Si**, dan Bapak **R. Hermawan, S.P., M.P.** yang telah bersedia memberikan kritik, masukan serta saran dalam meningkatkan kualitas karya tugas akhir saya ini.

Terima kasih kepada Bapak dan Ibu Penyuluh Pertanian di BPP Leksono, dan terkhusus Ibu **Sri Wismayanti S.Tr.P** selaku Penyuluh Pendamping Desa Sawangan yang selalu mengarahkan tindak dan tanduk saya dalam pengerjaan tugas akhir. Terimakasih sudah menjadi kolega berfikir bagi saya, sehingga meningkatkan kembali semangat serta tambahan pengetahuan bagi saya dalam proses pengerjaan tugas akhir saya.

Terimakasih tak terhingga kepada Kelompok Wanita Tani (KWT) Gilingwesi Desa Sawangan, Kecamatan Leksono, Kabupaten Wonosobo yang telah mendukung penelitian saya.

Terima kasih atas bantuan moral, materil, semangat serta motivasi kepada sahabat, teman sejawat, dan rekan-rekan saya yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Terima kasih saya ucapkan atas segala petunjuk, arahan, bimbingan, semangat, serta doa nya. Semoga kita semua dapat memberikan manfaat bagi semuanya serta mendapat ridho dan lindungan Allah SWT.

PERAN KELOMPOK WANITA TANI (KWT) GILINGWESI DALAM
PENGEMBANGAN PRODUK BUNGA TELANG DI DESA SAWANGAN
KECAMATAN LEKSONO KABUPATEN WONOSOBO PROVINSI JAWA
TENGAH

Oleh :
Ilham Adi Irfansyah

Intisari

Untuk meningkatkan pemanfaatan bunga telang yang mulai berkurang perlu dilakukan peran kelompok tani, sehingga petani mampu menyelesaikan masalah yang dihadapinya. Kajian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat masing-masing variabel kelas belajar, wahana kerjasama, unit produksi dan pengembangan produk bunga telang serta untuk mengetahui peran kelompok wanita tani dalam pengembangan produk bunga telang. Metode yang digunakan dalam kajian ini adalah metode kuantitatif deskriptif menggunakan kuesioner sebagai instrumen penelitian. Kajian ini dilaksanakan pada bulan Januari sampai bulan Juni 2024 di Desa Sawangan, Kecamatan Leksono, Kabupaten Wonosobo, Jawa Tengah. Pemilihan lokasi dilakukan dengan *purposive sampling*. Sampel yang digunakan dalam kajian ini adalah sampel jenuh yang berjumlah 30 orang petani. Hasil penelitian menunjukkan bahwa peran kelompok wanita tani dalam pengembangan produk bunga telang di Desa Sawangan sebagai kelas belajar dikategorikan tinggi dengan nilai 78,3%, peran kelompok wanita tani sebagai wahana kerjasama dikategorikan tinggi dengan nilai 76,1% dan peran kelompok wanita tani sebagai unit produksi dalam kategori tinggi dengan nilai 76,7%, serta tingkat pengembangan produk bunga telang dalam kategori tinggi dengan nilai 85,6%. Secara simultan peran kelompok wanita tani sebagai kelas belajar, wahana kerjasama dan unit produksi berpengaruh signifikan dalam pengembangan produk bunga telang. Peran kelompok wanita tani sebagai kelas belajar dan unit produksi berpengaruh signifikan sedangkan peran kelompok wanita tani sebagai wahana kerjasama tidak berpengaruh signifikan dalam pengembangan produk bunga telang.

Kata kunci : Peran kelompok wanita tani, produk bunga telang, usahatani

THE ROLE OF THE GILINGWESI FARMER WOMEN'S GROUP (KWT) IN THE DEVELOPMENT OF TELANG FLOWER PRODUCTS IN SAWANGAN VILLAGE, LEKSONO SUB-DISTRICT, WONOSOBO DISTRICT, CENTRAL JAVA PROVINCE

*By:
Ilham Adi Irfansyah*

Abstract

To increase the utilization of telang flowers that began to decrease, the role of farmer groups needs to be carried out, so that farmers are able to solve the problems they face. This study aims to determine the level of each variable of learning classes, vehicles for cooperation, production units and the development of bay flower products and to determine the role of women farmer groups in the development of bay flower products. The method used in this study is descriptive quantitative method using a questionnaire as a research instrument. This study was conducted from January to June 2024 in Sawangan Village, Leksono District, Wonosobo Regency, Central Java. The location selection was done by purposive sampling. The sample used in this study was a saturated sample of 30 farmers. The results showed that the role of women farmer groups in the development of telang flower products in Sawangan Village as a learning class was categorized as high with a value of 78.3%, the role of women farmer groups as a vehicle for cooperation was categorized as high with a value of 76.1% and the role of women farmer groups as a production unit in the high category with a value of 76.7%, as well as the level of development of telang flower products in the high category with a value of 85.6%. Simultaneously, the role of farm women's groups as learning classes, vehicles for cooperation and production units has a significant effect on the development of bay flower products. The role of farm women's groups as learning classes and production units has a significant effect while the role of farm women's groups as a vehicle for cooperation has no significant effect on the development of telang flower products.

Keywords: The role of farm women's groups, bay flower products, farming businesses

KATA PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya. Laporan tugas akhir ini berjudul “Peran Kelompok Wanita Tani (KWT) Gilingwesi Dalam Pengembangan Produk Bunga Telang Di Desa Sawangan Kecamatan Leksono Kabupaten Wonosobo Provinsi Jawa Tengah”.

Tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik karena adanya dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Dengan demikian dalam kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Dr. Bambang Sudarmanto, S. Pt., M.P. selaku Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian Yogyakarta-Magelang.
2. Dr. Endah Puspitojati. S.T.P., M.P. selaku Ketua Jurusan Pertanian Politeknik Pembangunan Pertanian Yogyakarta-Magelang.
3. Dr. Siti Nurlaela, S.Pd., S.P., M.Psi. selaku Kepala Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan.
4. Dr. Siti Nurlaela, S.Pd., M.Psi. selaku pembimbing I.
5. Dr. Epsi Euriga, SE., M.Sc. selaku pembimbing II, dan
6. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi perbaikan dimasa mendatang. Demikian laporan tugas akhir ini dibuat, semoga dapat memberikan manfaat bagi semua pihak.

Yogyakarta, Juli 2024

Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
RIWAYAT HIDUP.....	vi
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vii
Intisari	viii
<i>Abstract</i>	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan	3
D. Batasan Masalah.....	3
E. Manfaat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Landasan Teori.....	5
1) Kelompok Tani.....	5
2) Peran Kelompok Tani.....	5
3) Bunga telang.....	7
4) Pengembangan Produk	8
5) Pengembangan Produk Pertanian Bunga Telang	9
6) Pemberdayaan Petani.....	11

B. Kerangka Berpikir.....	13
C. Definisi Operasional.....	13
D. Hipotesis.....	14
BAB III METODE PELAKSANAAN	16
A. Waktu dan Tempat.....	16
B. Jenis Kajian	16
C. Teknik Penentuan Lokasi.....	16
D. Metode Pengambilan Sampel.....	16
E. Teknik Pengumpulan Data.....	16
1. Data primer.....	16
2. Data sekunder	16
F. Skala Pengukuran.....	17
G. Metode Analisis Data.....	17
1. Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen	17
2. Analisis Deskriptif.....	18
3. Uji Asumsi Klasik	18
4. Analisis Regresi linear Berganda	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	21
A. Gambaran Umum Wilayah	21
1. Letak dan Gambaran Kondisi Geografis	21
2. Sumber Daya Alam	22
3. Keadaan Penduduk.....	24
B. Profil Kelembagaan.....	28
1. Profil Kelompok Wanita Tani (KWT) Gilingwesi	28
2. Pengembangan Produk Bunga Telang Berbasis Kelompok	29
C. Karakteristik Kelompok Wanita Tani (KWT) Gilingwesi	30
D. Hasil Analisis Deskriptif.....	33
E. Hasil Analisis Regresi Linear Berganda	41
BAB V DESAIN PEMBERDAYAAN.....	46

A. Pendahuluan	46
B. Pelaksanaan	48
C. Metode Penyuluhan.....	51
D. Media Penyuluhan.....	51
E. Sinopsis	52
F. Lembar Persiapan Menyuluh	54
G. Instrumen Evaluasi.....	56
H. Evaluasi Penyuluhan	56
I. Rencana Tindak Lanjut	58
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	59
A. Kesimpulan	59
B. Saran.....	59
DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN.....	66

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1. Nilai/Skor Skala Likert	17
Tabel 3. 2. Uji Realibilitas Instrumen Penelitian	18
Tabel 3. 3 Interval Kelas	18
Tabel 4. 1 Penggunaan Lahan Desa Sawangan.....	22
Tabel 4. 2 Vegetasi Komoditas Desa Sawangan.....	23
Tabel 4. 3 Pembagian daerah administrasi.....	24
Tabel 4. 4 Data Penduduk Desa Sawangan Menurut Jenjang Pendidikan.....	25
Tabel 4. 5 Data Penduduk Desa Sawangan Menurut Mata Pencaharian	25
Tabel 4. 6 Organisasi Pertanian Desa Sawangan	27
Tabel 4. 7 Kelompok Tani Desa Sawangan	27
Tabel 4. 8 Kelompok Wanita Tani di Desa Sawangan	28
Tabel 4. 9 Karakteristik Kelompok Wanita Tani Gilingwesi Menurut Umur	30
Tabel 4. 10 Karakteristik Kelompok Wanita Tani Gilingwesi Menurut Pendidikan	31
Tabel 4. 11 Karakteristik Kelompok Wanita Tani Gilingwesi Menurut Kepemilikan Lahan.....	31
Tabel 4. 12 Karakteristik Kelompok Wanita Tani Gilingwesi Menurut Pengalaman Bertani	33
Tabel 4. 13 Karakteristik Kelompok Wanita Tani Gilingwesi Menurut Status dalam Kelompok.....	33
Tabel 4. 14 Distribusi Frekuensi Tingkat Kelas Belajar	34
Tabel 4. 15 Hasil Analisis Indikator Kelas Belajar	34
Tabel 4. 16 Distribusi Frekuensi Tingkat Wahana Kerjasama	36
Tabel 4. 17 Hasil Analisis Indikator Wahana Kerjasama	36
Tabel 4. 18 Distribusi Frekuensi Tingkat Unit Produksi	37
Tabel 4. 19 Hasil Analisis Indikator Unit Produksi	38
Tabel 4. 20 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengembangan Produk Bunga Telang	39
Tabel 4. 21 Hasil Analisis Indikator Pengembangan Produk Bunga Telang	40
Tabel 4. 22 Rekapitulasi Capaian Variabel X Terhadap Y	41
Tabel 4. 23 Hasil Pengujian Koefisien Determinasi	42
Tabel 4. 24 Hasil Uji F.....	42
Tabel 4. 25 Hasil Uji Parsial	43
Tabel 5. 1 Hasil Pre-test dan Post-test Penyuluhan.....	56
Tabel 5. 2 Hasil Uji Paired t-test.....	56
Tabel 5. 3 Epektifitas Penyuluhan	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Berpikir	15
Gambar 4. 1 Peta Desa Sawangan.....	21
Gambar 4. 2 Bagan Organisasi.....	28
Gambar 4. 3 Produk KWT	29
Gambar 5. 1 Alur Desain Pemberdayaan.....	48

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran. 1 Kisi-Kisi Instrumen	67
Lampiran. 2 Kuesioner.....	73
Lampiran. 3 Rekapitulasi Identitas Petani	77
Lampiran. 4 Hasil Uji Validitas	78
Lampiran. 5 Uji Reliabilitas	82
Lampiran. 6 <i>Succesive Interval</i>	83
Lampiran. 7 Pengujian Asumsi Klasik.....	87
Lampiran. 8 Rekapitulasi Hasil Kajian Kelas Belajar	89
Lampiran. 9 Rekapitulasi Hasil Kajian Wahana Kerjasama.....	90
Lampiran. 10 Rekapitulasi Hasil Kajian Unit Produksi.....	91
Lampiran. 11 Rekapitulasi Hasil Kajian Pengembangan Produk Bunga Telang..	92
Lampiran. 12 Media Penyuluhan	93
Lampiran. 13 Lembar Pre Test dan Post Test	98
Lampiran. 14 Hasil Rekapitulasi Pre Test.....	100
Lampiran. 15 Hasil Rekapitulasi Post Test	101
Lampiran. 16 Hasil Uji Paired t-test Pre/Post Test	102
Lampiran. 17 Analisis Finansial Produk Telang Celup	103
Lampiran. 18 Dokumentasi Kegiatan	107