

LAPORAN TUGAS AKHIR

ANALISIS KEMITRAAN BERBASIS *AGROSOCIOPRENEURSHIP* PADA
USAHA FLOS HIDROGANIK DI KECAMATAN BANSARI KABUPATEN
TEMANGGUNG

Oleh :
Dyah Pramesti Irine Putri
NIREM 03.01.20.0114



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

LAPORAN TUGAS AKHIR

ANALISIS KEMITRAAN BERBASIS *AGROSOCIOPRENEURSHIP* PADA
USAHA FLOS HIDROGANIK DI KECAMATAN BANSARI KABUPATEN
TEMANGGUNG

Oleh :
Dyah Pramesti Irine Putri
NIREM 03.01.20.0114



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

LAPORAN TUGAS AKHIR

ANALISIS KEMITRAAN BERBASIS *AGROSOCIOPRENEURSHIP* PADA
USAHA FLOS HIDROGANIK DI KECAMATAN BANSARI KABUPATEN
TEMANGGUNG



Oleh:

Dyah Pramesti Irine Putri

03.01.20.0114

Sebagai salah satu syarat memperoleh
gelar Sarjana Terapan Pertanian

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

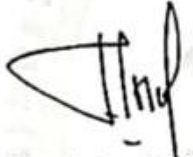
LEMBAR PENGESAHAN


Judul Laporan : Analisis Kemitraan Berbasis *Agrosociopreneurship* pada
Usaha Flos Hidrogranik di Kecamatan Bansari, Kabupaten
Temanggung
Nama : Dyah Pramesti Irine Putri
NIREM : 03.01.20.0114
Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan
Jurusan : Pertanian

Menyetujui :

Pembimbing I

Pembimbing II



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

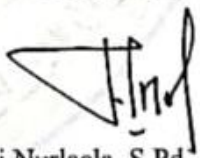

Sukadi, S.ST., M.Si
NIP. 198407142006041001

Mengetahui :

Ketua Jurusan


Ketua Program Studi Penyuluhan Pertanian
Berkelanjutan


Dr. Endah Puspitojati, S.TP., M.P.
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. 19670509199631002

Tanggal Lulus : 22 Juli 2024

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul Proposal : Analisis Kemitraan Berbasis *Agrosociopreneurship* pada
Usaha Flos Hidrogranik di Kecamatan Bansari, Kabupaten
Temanggung
Nama : Dyah Pramesti Irine Putri
NIRM : 03.01.20.0114
Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan
Jurusan : Pertanian

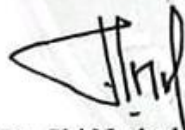
Menyetujui:

Penguji I,



Dr. Epsi Euriga, S.E., M.Sc.
NIP.198212272009122005

Penguji II,



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

Penguji III,



Ina Fitria Ismarlin, SP. M.Si
NIP.197709142005012001

Tanggal Lulus : 22 Juli 2024

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dyah Pramesti Irine Putri
Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan
NIRM : 03.01.20.0114
Judul : Analisis Kemitraan Berbasis Agrosociopreneurship pada Usaha Flos Hidrokanik di Kecamatan Bansari, Kabupaten Temanggung

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 kesalahan dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai dengan peraturan yang berlaku di Politeknik Pembangunan Pertanian Yogyakarta Magelang

Yogyakarta, Juli 2024



Dyah Pramesti Irine Putri

RIWAYAT HIDUP



Dyah Pramesti Irine Putri merupakan anak pertama dari dua bersaudara dari pasangan Bapak Irvan Masruri dan Ibu Rinawati. Dilahirkan di Temanggung pada tanggal 25 Mei 2001. Pendidikan Dasar di SD N 2 Sidorejo, Kecamatan Temanggung, lulus tahun 2013. Pendidikan Menengah Pertama di SMP N 1 Temanggung, lulus tahun 2016. Pendidikan Menengah Atas di SMK N 1 (STM Pembangunan) Temanggung, lulus tahun 2020. Kemudian penulis mendapatkan kesempatan melanjutkan pendidikan Diploma IV di Politeknik Pembangunan Pertanian Yogyakarta Magelang Jurusan Pertanian Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan.

Selama berkuliah di Polbangtan penulis mengikuti kegiatan Magang di Balai Benih Padi Sri Makarti Kecamatan Kedu, Kabupaten Temanggung. Kegiatan PKL 1 di Kapanewon Sanden, Kabupaten Bantul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Mengikuti Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) 1 di Kecamatan Kedu, Kabupaten Temanggung, Provinsi Jawa Tengah dan MBKM 2 di Kecamatan Bansari, Kabupaten Temanggung, Provinsi Jawa Tengah.

Pada semester akhir, penulis melaksanakan penelitian Tugas Akhir di Flos Hidrokanik yang berlokasi di Desa Bansari, Kecamatan Bansari, Kabupaten Temanggung, Provinsi Jawa Tengah.

Yogyakarta, 2024

Penulis

Dyah Pramesti Irine Putri

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

“Allah tidak akan membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya. Dia mendapat (pahala) dari (kebajikan) yang dikerjakannya dan mendapat (siksa) dari (kejahatan) yang diperbuatnya” (QS. Al-Baqarah : 286)

“Maka kelak kamu akan ingat kepada apa yang kukatakan padamu. Dan aku menyerahkan urusanku kepada Allah. Sungguh, Allah Maha Melihat akan hamba-hamba-Nya” (QS. Ghafir : 44)

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah rabbil 'alamin

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan limpahan nikmat, hidayah dan rahmat-Nya sehingga saya bisa sampai pada tahap ini dan menyelesaikan karya saya.

*Karya ini saya persembahkan kepada cinta pertama dan panutanku, **Bapak Irvan Masruri** serta pintu surgaku **Ibu Rinawati** yang menjadi madrasah pertama di dalam keluarga, yang telah memberi kasih sayang, semangat, motivasi, ridho, dan doa yang tiada henti, serta ketulusan perjuangannya yang rela banting tulang untuk membiayai pendidikan putrinya, sehat selalu dan hiduplah lebih lama lagi, bapak, ibu harus selalu ada disetiap perjalanan dan pencapaian hidupku.*

*Kepada **Ibu Dr.Siti Nurlaela, S.Pd., S.P., M.Psi** dan **Bapak Sukadi, S.ST., M.Si** yang telah membimbing dan membantu saya dalam menyusun karya ilmiah ini.*

Kepada Bapak/Ibu Dosen dan seluruh civitas akademika Polbangtan Yoma yang telah membimbing dan memberikan ilmu yang bermanfaat kepada saya.

*Kepada rekan-rekan seperjuangan **Askara Gemahsanskara** dan **Lokantara Agriyaksa**, terimakasih atas suka duka yang telah kita lewati bersama dan tentunya akan menjadi kenangan berharga saya selama kuliah.*

*Kepada sahabat-sahabat saya **Khairunnisa Lili Hastina, Ananda Pramudia Winaputri, Nur Idallah, Dini Rosalia, dan Angela Tiara Oktavia Siallagan** yang selalu mendukung dan membantu saya.*

Terakhir, terimakasih untuk diriku sendiri yang sudah berusaha dan berjuang sejauh ini, sesulit apapun proses penyusunan Tugas Akhir ini, penulis menyelesaikan sebaik dan semaksimal mungkin, ini merupakan pencapaian yang patut dibanggakan untuk diri sendiri.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan dengan baik yang berjudul “Analisis Kemitraan Berbasis *Agrosociopreneurship* pada Usaha Flos Hidrokanik di Kecamatan Bansari, Kabupaten Temanggung, Jawa Tengah”. Laporan Tugas Akhir ini disusun dengan maksud sebagai rencana tertulis dan acuan dalam pelaksanaan penelitian sehingga proses penyaluran dan penerimaan ilmu praktik sistem Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan dengan sasaran yang dimaksud.

Dalam penyusunan laporan tugas akhir ini banyak pihak yang telah membantu, oleh karena itu tidak lupa penulis mengucapkan terimakasih banyak kepada :

1. Bapak Dr. Bambang Sudarmanto, S.Pt., M.P. selaku Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian Yogyakarta-Magelang
2. Ibu Dr Endah Puspitojati, S.TP., M.P. selaku Ketua Jurusan Pertanian, Polbangtan Yogyakarta-Magelang
3. Dr. Siti Nurlaela, S.Pd. S.P., M.Psi selaku Ketua Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan
4. Dr. Siti Nurlaela, S.Pd. S.P. M.Psi. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan banyak arahan dan bimbingan.
5. Sukadi, S.ST, M.Si selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan banyak arahan dan bimbingan.
6. Kedua orang tua atas doa dan dukungannya sehingga saya dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik
7. Semua pihak yang telah mendukung pembuatan laporan ini.

Penulis menyadari penyusunan Laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari sifatnya membangun dari semua pihak. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat.

Yogyakarta, Juli 2024

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
RIWAYAT HIDUP	Error! Bookmark not defined.
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	16
A. Latar Belakang	16
B. Rumusan Masalah	17
C. Tujuan.....	18
D. Batasan Masalah	18
E. Manfaat.....	18
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	19
A. Landasan Teori.....	19
B. Kerangka Berpikir	29
C. Definisi Operasional	30
BAB III METODE PENELITIAN	31
A. Tempat dan Waktu	31
B. Metode Kajian.....	31
C. Teknik Penentuan Objek Kajian	31
D. Teknik Pengambilan Data.....	33
E. Teknik Analisis Data	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	36
A. Gambaran Umum Wilayah	36
B. Hasil dan Pembahasan	39
BAB V DESAIN PEMBERDAYAAN.....	74
A. Desain Pemberdayaan.....	74
B. Pelaksanaan Penyuluhan.....	76
C. Hasil Evaluasi Pelaksanaan Penyuluhan	77
D. Rencana Tindak Lanjut.....	79
BAB VI PENUTUP	80
A. Kesimpulan	80
B. Saran	81
DAFTAR PUSTAKA	82
LAMPIRAN	90

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Data Informan Kunci.....	32
Tabel 3.2 Data Informan Tambahan	32
Tabel 4.3 Jumlah Penduduk Berdasarkan Umur	37
Tabel 4.4 Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencarian.....	38
Tabel 4.5 Jumlah Kelembagaan Petani di Kecamatan Bansari	39
Tabel 4.6 Data Informan Penelitian	39
Tabel 4.7 Data Pendidikan Informan	40
Tabel 4.8 Karakteristik Produk atau Jasa Flos Hidrokanik.....	41
Tabel 4.9 Kebermanfaatan Kemitraan	42
Tabel 4.10 Tahapan Terjalannya Kemitraan.....	44
Tabel 4.11 Kemanfaatan Kemitraan Melon	50
Tabel 4.12 Kemanfaatan Kemitraan Benih Cabai	55
Tabel 4.13 Perbedaan Kemitraan Melon dan Kemitraan Benih Cabai.....	56
Tabel 4.14 Perbedaan Petani Mitra dan Non-Mitra.....	57
Tabel 4.15 Implementasi Agrosociopreneurship.....	59
Tabel 4.16 Faktor Internal Perusahaan	67
Tabel 4.17 Faktor Eksternal Perusahaan.....	68
Tabel 4.18 Analisis SWOT Kemitraan Melon Premium	69
Tabel 4.19 Analisis SWOT Kemitraan Benih Cabai	70
Tabel 5.20 Hasil Perhitungan N Gain	78
Tabel 5.21 Kategori EP dan EPP.....	78
Tabel 5.22 Hasil Perhitungan EP dan EPP.....	79

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berpikir	29
Gambar 4.2 Peta Kecamatan Bansari Tahun 2023	36
Gambar 4.3 Teknologi IoT.....	43
Gambar 4. 4 Tanaman Melon Varietas Chamoe	47
Gambar 4.5 Serangan OPT pada Tanaman Melon	48
Gambar 4.6 Kontrak Kemitraan Benih Cabai	51
Gambar 4.7 Kerusakan Tanaman Cabai akibat Angin.....	54
Gambar 4.8 Implementasi Agrosociopreneurship pada Kemitraan Flos Hidrokanik	65
Gambar 5.9 Alur Desain Pemberdayaan.....	75

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kisi-Kisi Pedoman Wawancara	91
Lampiran 2. Panduan Wawancara	96
Lampiran 3. Kisi-Kisi FGD.....	102
Lampiran 4. Materi Penyuluhan Pertanian.....	103
Lampiran 5. LPM.....	105
Lampiran 6. Sinopsis	107
Lampiran 7. Media Penyuluhan.....	107
Lampiran 8. Lembar Pre Test dan Post Test	116
Lampiran 9. Rekapitulasi Data Pre Test dan Post Test.....	119
Lampiran 10. Dokumentasi	122

ANALISIS KEMITRAAN BERBASIS *AGROSOCIOPRENEURSHIP* PADA USAHA FLOS HIDROGANIK DI KECAMATAN BANSARI KABUPATEN TEMANGGUNG

Oleh :
Dyah Pramesti Irine Putri

Intisari

Tujuan kajian ini adalah untuk mengetahui pelaksanaan kemitraan berbasis *agrosociopreneurship*, mengetahui strategi pengembangan kemitraan berbasis *agrosociopreneurship*, dan merancang desain pemberdayaan dalam rangka memperkuat kapasitas petani dalam kemitraan pada usaha Flos Hidroganik di Kecamatan Bansari, Kabupaten Temanggung. Penelitian ini dilaksanakan Februari – Juni 2024 di Desa Bansari, Desa Candisari dan Desa Gentingsari, Kecamatan Bansari, Kabupaten Temanggung, Provinsi Jawa Tengah. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan metode deskriptif dan studi kasus. Teknik pengumpulan data menggunakan triangulasi data dan *Focus Grup Discussion* (FGD). Hasil analisis menunjukkan bahwa kemitraan yang dijalankan Flos Hidroganik merupakan implementasi dari *agrosociopreneurship*, dimana bukan hanya berorientasi pada keuntungan pribadi, tetapi memberikan dampak sosial pada masyarakat sekitar. Akan tetapi, dalam pelaksanaan kemitraan mengalami kendala berupa belum optimalnya kerjasama yang berlangsung. Selanjutnya dilakukan analisis SWOT untuk menentukan strategi pengembangan usaha berbasis kemitraan dan dapat memaksimalkan fasilitas baik SDM ataupun SDA yang ada untuk mengoptimalkan hasil produktivitas hasil panen sehingga berdampak bagi keberlanjutan kemitraan maka diperlukan pola pemberdayaan untuk meningkatkan produksi buah melon dan cabai dan mengoptimalkan penambahan bahan organik.

Kata Kunci : *agrosociopreneurship*, kemitraan, pengembangan usaha.

*ANALYSIS OF AGROSOCIOPRENEURSHIP-BASED PARTNERSHIPS IN FLOS
HIDROGANIK BUSINESSES IN BANSARI DISTRICT, TEMANGGUNG
DISTRICT*

*By
Dyah Pramesti Irine Putri*

Abstract

The purpose of this study is to determine the implementation of agrosociopreneurship-based partnerships, determine strategies for developing agrosociopreneurship-based partnerships, and design empowerment designs to strengthen farmer capacity in partnerships in Flos Hydroganic businesses in Bansari District, Temanggung Regency. This research was carried out from February – June 2024 in Bansari Village, Candisari Village, and Gentingsari Village, Bansari District, Temanggung Regency, Central Java Province. This research uses a qualitative approach with descriptive methods and case studies. Data collection techniques used data triangulation and Focus Group Discussion (FGD). The analysis results show that the partnership carried out by Flos Hidroganik is an implementation of agrosociopreneurship, which is not only oriented towards personal profit but also provides a social impact on the surrounding community. However, in implementing the partnership there were obstacles in the form of not-yet-optimal cooperation. Next, a SWOT analysis is carried out to determine a partnership-based business development strategy and to maximize existing human resources and natural resources facilities to optimize crop productivity results so that it has an impact on the sustainability of the partnership, so an empowerment pattern is needed to increase the production of melons and chilies and optimize the addition of organic materials.

Keywords: agrosociopreneurship, partnership, business development.