

LAPORAN TUGAS AKHIR

STRATEGI MEMBANGUN KEMITRAAN DALAM USAHATANI
PENANGKARAN BENIH PADI DI DESA BLIMBING KECAMATAN
SAMBIREJO KABUPATEN SRAGEN PROVINSI JAWA TENGAH

Oleh :
Faiz Sabila Rosyada
03.01.20.0115



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

LAPORAN TUGAS AKHIR

STRATEGI MEMBANGUN KEMITRAAN DALAM USAHATANI
PENANGKARAN BENIH PADI DI DESA BLIMBING KECAMATAN
SAMBIREJO KABUPATEN SRAGEN PROVINSI JAWA TENGAH



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

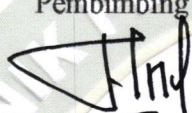
LEMBAR PENGESAHAN


Judul : Strategi Membangun Kemitraan dalam Usahatani
Penangkaran Benih Padi di Desa Blimbing Kecamatan
Sambirejo Kabupaten Sragen Provinsi Jawa Tengah
Nama : Faiz Sabila Rosyada
NIRM : 03.01.20.0115
Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan
Jurusan : Pertanian

Menyetujui :

Pembimbing I,

Pembimbing II,



Dr. Siti Nurlaela, S.Pd., S.P., M.Psi.
NIP. 19770408 200912 2 001

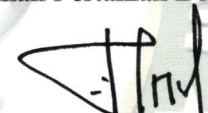

Sukadi, S.ST., M.Si.
NIP. 19840714 200604 1 001

Mengetahui :


Ketua Jurusan
Pertanian,

Ketua Program Studi
Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan,


Dr. Endah Puspitojati, S.T.P., M.P.
NIP. 19810228 200501 2 003


Dr. Siti Nurlaela, S.Pd., S.P., M.Psi.
NIP. 19770408 200912 2 001

Direktur Polbangtan Yogyakarta Magelang


Dr. Bambang Sudarmanto, S.Pt., M.P.
NIP. 19670509 199603 1 002


Tanggal Lulus : 30 Juli 2024

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

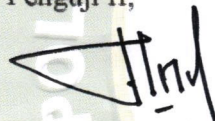
Judul : Strategi Membangun Kemitraan dalam Usahatani
Penangkaran Benih Padi di Desa Blimbing Kecamatan
Sambirejo Kabupaten Sragen Provinsi Jawa Tengah
Nama : Faiz Sabila Rosyada
NIRM : 03.01.20.0115
Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan
Jurusan : Pertanian

Menyetujui :

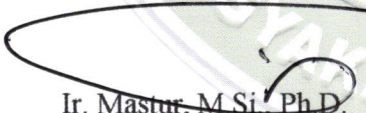
Penguji I,


Ina Fitria Ismarlin, S.P., M.Si.
NIP. 19770914 200501 2 001

Penguji II,


Dr. Siti Nurlaela, S.Pd., S.P., M.Psi.
NIP. 19770408 200912 2 001

Penguji III,


Ir. Mastur, M.Si., Ph.D.
NIP. 19631206 198903 1 001

Tanggal Lulus : 30 Juli 2024

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Faiz Sabila Rosyada
Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan
NIRM : 03.01.20.0115
Judul : Strategi Membangun Kemitraan dalam Usahatani
Penangkaran Benih Padi di Desa Blimbing Kecamatan
Sambirejo Kabupaten Sragen Provinsi Jawa Tengah

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, 22 Juli 2024
Yang menyatakan,

Faiz Sabila Rosyada

RIWAYAT HIDUP



Penulis adalah anak pertama dari dua bersaudara. Dilahirkan di Boyolali pada hari Selasa Pahing, 12 Maret 2002. Pendidikan pertama penulis di TK Walisongo Sragen, lulus pada tahun 2008. Pendidikan dasar ditempuh di SD Muhammadiyah 1 Sragen, lulus pada tahun 2014. Pendidikan menengah pertama di SMP Muhammadiyah 1 Sragen, lulus pada tahun 2017. Pendidikan menengah atas di MAN 1 Surakarta Program *Boarding School*, lulus pada tahun 2020. Kemudian penulis mendaftarkan diri di Politeknik Pembangunan Pertanian (Polbangtan) Yogyakarta Magelang dengan pilihan Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan dan diterima pada bulan Agustus 2020.

Selama berkuliah di Polbangtan Yogyakarta Magelang penulis pernah mengikuti Magang Semester 3 di Agrimaga Farm House, Praktik Kerja Lapangan (PKL) 1 di Kapanewon Sanden Kabupaten Bantul Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta, Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) 1 di Kecamatan Kledung Kabupaten Temanggung Provinsi Jawa Tengah, MBKM 2 dan Magang Taruna Makmur PT Petrokimia Gresik dengan penempatan di Kabupaten Tegal. Penulis merupakan Ketua Angkatan Lokantara Agriyaksa (Angkatan 2020) selama tahun 2020-2024.

Diakhir semester penulis mengikuti kegiatan penelitian Tugas Akhir dilaksanakan pada bulan Januari sampai Juli 2024 dan dilaksanakan di Desa Blimbing, Kecamatan Sambirejo, Kabupaten Sragen, Provinsi Jawa Tengah.

Yogyakarta, Juli 2024
Penulis,

Faiz Sabila Rosyada

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

“La In Syakartum La Azii dannakum wa la In kafartum Inna ‘adzabi lasyadiid”
(Q.S. Ibrahim : 7)

“Laa ilaa ha Illa anta, subhanaka ini kuntu minadzolimin”
(Q.S. Al Anbiya : 87)

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil ‘alamin.

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan berbagai macam nikmat, rahmat, dan hidayah-Nya kepada saya, sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Sholawat serta salam selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW.

Segala perjuangan yang telah dilalui hingga saya masih diberikan kesempatan, tugas akhir ini saya persembahkan kepada orang-orang hebat yang senantiasa memberikan dukungan dalam bentuk apapun untuk saya bisa menyelesaikan tugas akhir ini.

1. Kepada Ibu Innamawati yang telah melahirkan saya
2. Kepada Ibu yang telah merawat saya
3. Kepada Ibu yang telah mendidik saya
4. Kepada Bapak yang telah mengajarkan pentingnya rasa bersyukur
5. Kepada Ibu Dr. Siti Nurlaela, S.Pd., S.P., M.Psi dan Bapak Sukadi, S.ST., M.Si. yang senantiasa bersabar membimbing dan memberikan arahan baik dalam tugas akhir ini maupun dalam hal lain.
6. Kepada teman-teman yang telah membantu proses tugas akhir ini, *wabil khusus* kepada teman-teman Askara Gemahsanskara dan Lokantara Agriyaksa.
7. Kepada kakak dan teman-teman di desa yang senantiasa menemani saya dari kecil hingga sekarang
8. Kepada mbak mbak baik hati dari Sumpiuh yang telah sabar menemani dan membantu saya selama ini
9. Kepada semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang telah mendukung dan membantu dalam hal apapun.

Terima kasih saya ucapkan kepada semuanya dan saya mohon maaf apabila selama ini memiliki kesalahan kepada Ibu, Bapak, Mas, Mbak, dan Adek. Saya hanya bisa mendoakan semoga *panjenengan sedanten* diberikan kemudahan, kelancaran, keselamatan, dan keberkahan dalam segala urusan. *Aamiin.*

STRATEGI MEMBANGUN KEMITRAAN DALAM USAHATANI
PENANGKARAN BENIH PADI DI DESA BLIMBING KECAMATAN
SAMBIREJO KABUPATEN SRAGEN PROVINSI JAWA TENGAH

Oleh

Faiz Sabila Rosyada

Intisari

Kajian ini bertujuan mengetahui dinamika kemitraan, strategi membangun kemitraan, serta desain pemberdayaan dalam rangka membangun kemitraan dalam usahatani penangkaran padi di Desa Blimbing, Kecamatan Sambirejo, Kabupaten Sragen, Provinsi Jawa Tengah. Penelitian ini dilaksanakan Januari – Juni 2024 pada kemitraan penangkaran benih antara petani mitra dengan PT Saprotan Benih Utama di Desa Blimbing, Kecamatan Sambirejo, Kabupaten Sragen, Provinsi Jawa Tengah. Lokasi penelitian dipilih secara sengaja dengan pertimbangan belum terjalinnya hubungan kemitraan secara keberlanjutan. Penelitian ini menggunakan deskriptif kualitatif melalui wawancara mendalam, observasi, dokumentasi, dan *Focus Group Discussion* (FGD). Informan yang digunakan pada penelitian ini sebanyak 7 informan. Hasil penelitian menunjukkan dinamika kemitraan penangkaran benih padi yang terjadi di Desa Blimbing Kecamatan Sambirejo Kabupaten Sragen berupa Kerjasama Operasional Agribisnis (KOA) antara PT Saprotan Benih Utama dan petani mitra. Pihak petani mitra bertugas sebagai penyedia lahan, saprodi, dan tenaga kerja, sedangkan pihak PT Saprotan Benih Utama sebagai penyedia biaya dan sarana. Strategi membangun kemitraan dari hasil analisis SWOT diperlukan adanya penerapan SOP dan pendampingan untuk meningkatkan produktivitas serta adanya perjanjian harga beli bagi petani. Desain pemberdayaan yang dirancang meliputi aspek teknis, ekonomi, dan sosial. Setelah dilakukan analisis dan peninjauan kendala yang ada dilapangan maka adanya rencana pemberdayaan berupa implementasi SOP Penangkaran Benih Padi dengan tujuan peningkatan produktivitas.

Kata Kunci : Benih Padi, Pemberdayaan Masyarakat, Penangkaran, Strategi Kemitraan

*STRATEGISE FOR BUILDING PARTNERSHIP IN RICE SEED BREEDING
FARMS IN BLIMBING VILLAGE SAMBIREJO SUBDISTRICT SRAGEN
REGENCY CENTRAL JAVA PROVINCE*

By
Faiz Sabila Rosyada

Abstract

This study aimed to determine the dynamics of partnerships, strategies for building partnerships, and empowerment designs in order to build partnerships in rice breeding farming in Blimbing Village, Sambirejo District, Sragen Regency, Central Java Province. This research was conducted from January to June 2024 on seed breeding partnerships between partner farmers and PT Saprotan Benih Utama in Blimbing Village, Sambirejo District, Sragen Regency, Central Java Province. This research used descriptive qualitative through in-depth interviews, observation, documentation, and focus group discussion. The informants used in this study were 7 informants. The results showed that the dynamics of rice seed breeding partnerships that occur in Blimbing Village, Sambirejo District, Sragen Regency are in the form of Agribusiness Operational Cooperation between PT Saprotan Benih Utama and partner farmers. The partner farmers are tasked with providing land, inputs, and labor, while PT Saprotan Benih Utama is the provider of costs and facilities. The strategy for building partnerships from the results requires the application of SOP and assistance to increase productivity and a purchase price agreement for farmers. After analyzing and reviewing the constraints in the field, there is an empowerment plan in the form of implementing the SOP for Rice Seed Breeding with the aim of increasing productivity.

Keywords : Breeding, Community Empowerment, Partnership Strategi, Rice Seeds

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan judul “Strategi Membangun Kemitraan dalam Usahatani Penangkaran Benih Padi di Desa Blimbing Kecamatan Sambirejo Kabupaten Sragen Provinsi Jawa Tengah”. Laporan Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi syarat sebagai pelaksanaan Tugas Akhir (TA) dalam rangka penyelesaian pendidikan Diploma IV (empat) Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan Politeknik Pembangunan Pertanian Yogyakarta Magelang. Laporan ini disusun berdasarkan penelitian yang penulis lakukan selama di lapangan. Berkenaan dengan kesempatan ini penulis ingin mengungkapkan rasa terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Bambang Sudarmanto, S.PT, M.P., selaku Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian Yogyakarta Magelang beserta jajaran Civitas Akademika.
2. Ibu Dr. Endah Puspitojati, S.T.P., M.P., selaku Ketua Jurusan Pertanian Politeknik Pembangunan Pertanian Yogyakarta Magelang.
3. Ibu Dr. Siti Nurlaela, S.Pd., S.P., M.Psi., selaku Kepala Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan sekaligus Dosen Pembimbing Utama.
4. Bapak Sukadi, S.ST., M.Si., selaku Dosen Pembimbing Pendamping sekaligus Ketua Panitia Tugas Akhir Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan Tahun 2023-2024.
5. Teman-teman seperjuangan, Lokantara Agriyaksa, dan
6. Seluruh pihak yang telah membantu proses penyelesaian laporan ini dan tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan tugas akhir terdapat banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran sangat dibutuhkan untuk kegiatan penelitian tugas akhir. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu menyelesaikan laporan tugas akhir ini.

Yogyakarta, 22 Juli 2024

Faiz Sabila Rosyada

DAFTAR ISI

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 GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Batasan Masalah	3
D. Tujuan	3
E. Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Landasan Teori	5
1. Kemitraan dalam Usahatani Penangkaran Padi	5
2. Strategi Membangun Kemitraan	7
3. Pemberdayaan Masyarakat	8
B. Kerangka Berpikir	10
C. Definisi Operasional	11
A. Tempat dan Waktu	12
B. Metode Kajian	12
C. Teknik Penentuan Objek Kajian	12
1. Teknik Pemilihan Lokasi	12
2. Teknik Pengambilan Informan	13
3. Jenis dan Sumber Data	13
D. Teknik Pengambilan Data	14
E. Teknik Analisis Data	14
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	16
A. Gambaran Umum	16
1. Keadaan Geografis	16
2. Iklim	17
3. Keadaan Penduduk	17
4. Data Kelembagaan Petani	18
5. Profil Kelompok Tani Mitra	18
6. Profil PT Saprotan Benih Utama	19
B. Hasil dan Pembahasan	19
1. Karakteristik Informan	19
2. Dinamika Kemitraan Dalam Usahatani Penangkaran Benih Padi	21

3.	Perbedaan Petani sebelum dan Sesudah mengikuti Kemitraan.....	32
4.	Kendala dalam Melakukan Kemitraan.	34
5.	Implementasi SOP Penangkaran Benih Padi.....	36
6.	Strategi Membangun Kemitraan (SWOT).....	39
BAB V DESAIN PEMBERDAYAAN.....		43
A.	Pendahuluan.....	43
1.	Latar Belakang.....	43
2.	Tujuan.....	44
3.	Manfaat.....	44
4.	Desain Pemberdayaan	44
5.	Bagan Desain Pemberdayaan	45
B.	Pelaksanaan.....	45
1.	Waktu dan Tempat	45
2.	Sasaran.....	46
3.	Tujuan Penyuluhan.....	46
4.	Metode Penyuluhan	46
5.	Media Penyuluhan	46
6.	Sinopsis.....	46
7.	Lembar Persiapan Menyuluh (LPM).....	46
8.	Evaluasi Penyuluhan	46
9.	Hasil Pelaksanaan Penyuluhan	47
C.	Rencana Tindak Lanjut	48
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		49
A.	Kesimpulan	49
B.	Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA		50
LAMPIRAN.....		52

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 2 Jumlah Informan Tambahan	13
Tabel 4. 1 Luas Wilayah dan Penggunaan Lahan	17
Tabel 4. 2 Karakteristik Umur Penduduk	18
Tabel 4. 3 Kelembagaan Petani Desa Blimbing.....	18
Tabel 4. 4 Identitas Informan Kunci	20
Tabel 4. 5 Informan Tambahan.....	20
Tabel 4. 6 Sejarah Varietas yang Dibudidayakan	22
Tabel 4. 7 Perbedaan antara Petani Mitra dan Non Mitra.....	25
Tabel 4. 8 Data Kepemilikan Lahan Petani	27
Tabel 4. 9 Perhitungan Kebutuhan Saprodi	29
Tabel 4. 10 Perbandingan Petani Sebelum dan Sesudah Kemitraan.....	33
Tabel 4. 11 Kendala Kegiatan Kemitraan	34
Tabel 4. 12 Implementasi SOP Penangkaran Benih Padi	37
Tabel 4. 13 Matriks SWOT Petani Mitra dalam Penangkaran Benih Padi di Desa Blimbing Kecamatan Sambirejo Kabupaten Sragen	41
Tabel 5. 1 <i>Pre-test</i> dan <i>Post-test</i> Penyuluhan	47
Tabel 5. 2 Hasil Uji <i>Paired t-test</i>	47
Tabel 5. 3 Efektivitas Penyuluhan	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Berpikir Penelitian	10
Gambar 4. 1 Peta Desa Blimbing	16
Gambar 4. 2 <i>Roguing</i> oleh Petugas Lapangan PT Saprotan Benih Utama	24
Gambar 5. 1 Bagan Pemberdayaan	45

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Pedoman Wawancara	53
Lampiran 2. Sinopsis Penyuluhan.....	54
Lampiran 3. Lembar Persiapan Menyuluh (LPM)	56
Lampiran 4. Media Penyuluhan	58
Lampiran 5. <i>Pre Test</i> dan <i>Post Test</i>	60
Lampiran 6. Dokumentasi Penelitian.....	62