

**KESEJAHTERAAN PETANI PADA KEMITRAAN ANTARA KOPERASI  
GABUNGAN PETANI ORGANIK (GUPON) SEKARLANGIT DAN PT  
FAST FOOD INDONESIA DI KECAMATAN GRABAG, KABUPATEN  
MAGELANG**

**Skripsi**



**Disusun oleh:  
Rohmad Hidayat  
20190220201**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2023**

**KESEJAHTERAAN PETANI PADA KEMITRAAN ANTARA KOPERASI  
GABUNGAN PETANI ORGANIK (GUPON) SEKARLANGIT DAN PT  
FAST FOOD INDONESIA DI KECAMATAN GRABAG, KABUPATEN  
MAGELANG**

**Skripsi**



**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2023**

## PERNYATAAN

Dengan ini menyatakan:

1. Karya tulis saya, skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain. Kecuali arahan Tim Pembimbing.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya setelah mendapatkan arahan dan saran dari Tim Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dalam berbagai forum ilmiah, maupun pengembangan dalam bentuk karya ilmiah lain oleh Tim Pembimbing.
4. Didalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karena karya tulis ini. Serta sanksi lainnya sesuai dengan nama yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 21 Juli 2023



Rohmad Hidayat

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.*

Segala puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan dan penelitian skripsi yang berjudul **“Kesejahteraan Petani Pada Kemitraan Antara Koperasi Gabungan Petani Organik (Gupon) Sekarlangit dan PT Fast Food Indonesia di Kecamatan Grabag, Kabupaten Magelang”**

Shalawat serta salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, sahabat, keluarga, dan para pengikut beliau hingga hari akhir. Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi sarjana Strata 1 (S-1), Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Dalam penyusunan skripsi ini penulis memperoleh banyak bantuan dari banyak pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini, dengan segala kerendahan hati penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ir. Indira Prabasari, M.P., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Zuhud Rozaki, S.P., M.App.Sc., Ph.D. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, sekaligus Dosen Pendamping Akademik dan dosen penguji. Terimakasih atas bimbingan, motivasi, dukungan dan ilmu yang diberikan semasa perkuliahan.
3. Dr. Triyono, S.P., M.P. selaku dosen pembimbing. Terimakasih atas bimbingan, dukungan, arahan dan motivasinya dalam penyusunan skripsi ini.
4. Dr. Ir. Nur Rahmawati, M.P. selaku dosen penguji. Terimakasih atas ilmu, masukan, arahan, dan saran yang diberikan untuk perbaikan skripsi ini.
5. Seluruh dosen, staf, dan civitas akademika Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas ilmu yang diberikan selama masa perkuliahan.
6. Orang tua penulis, Bapak Samudi dan Ibu Ariyanti atas seluruh dukungan dan doa yang tak terhingga.

7. Adik laki-laki penulis, Riyan Adi Nugroho yang selalu memberi semangat, doa, dan dukungan.
8. Teman-teman penelitian payung 2019, Elsa Salsabila, Dwi Lia Cahyani, Heni Laraswati, Thania Lintang Jayanti, Susiyanti, Susi Susanti, Shita Annora, Dimas Mahendra Mubarok, Harisadena Aliya yang telah berjuang bersama.
9. Sahabat penulis, Maulian Dwimanda Nurmaardi yang telah menjadi rekan diskusi dan memberikan dukungan, doa, serta motivasi.
10. Teman-teman organisasi BEM FP UMY “Kabinet Migunani” yang telah menajadi pendorong penulis untuk berkembang.
11. Teman-teman seperjuangan Agribisnis D 2019 yang telah menjadi saudara sekaligus rekan belajar serta diskusi dan bercanda ria. Terimakasih atas dukungan serta motivasi yang telah diberikan selama ini.
12. Audiens seminar proposal dan seminar hasil yang telah meluangkan waktunya untuk datang dan memberikan pertanyaan, kritik, dan saran dalam rangkaian proses penyelesaian skripsi.
13. Terimakasih yang mendalam penulis ucapkan untuk seluruh masyarakat Kecamatan Grabag, khususnya Desa Ngasinan atas dukungan dan kerjasamanya.

Akhirnya dengan segala kerendahan hati penulis menyadari akan kekurangan dan keterbatasan dalam penyusunan penulisan ini, sehingga saran dan kritik yang membangun sangat terbuka lebar untuk memperbaiki skripsi ini. Penulis mengharapkan semoga terdapat hikmah yang dapat dipetik dari skripsi ini serta memberikan manfaat kepada banyak pihak.

*Wassalamu ’alaikum warahmatullahi wabarakatuh.*

Yogyakarta, 21 Juli 2023



Rohmad Hidayat

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT .....	xiv
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar belakang .....	1
B. Tujuan .....	7
C. Kegunaan .....	7
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI .....	8
A. Tinjauan Pustaka.....	8
1. Pertanian Organik .....	8
2. Usahatani Padi Organik .....	11
3. Kemitraan.....	12
4. Pendapatan Rumah Tangga Petani.....	16
5. Kesejahteraan.....	18
B. Kerangka Pemikiran .....	22
III. METODE PENELITIAN .....	25
A. Penentuan Lokasi dan Sampel.....	25
1. Penentuan Lokasi.....	25
2. Pengambilan Sampel.....	25
B. Jenis dan Teknik Pengambilan Data .....	26
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah .....	27
1. Asumsi .....	27
2. Pembatasan Masalah.....	27
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	28
E. Teknik Analisis.....	29
IV. KEADAAN UMUM WILAYAH PENELITIAN.....	31

A. Keadaan Geografis Lokasi Penelitian.....	31
1. Letak Geografis.....	31
2. Keadaan Topografi.....	33
B. Keadaan Penduduk .....	33
1. Keadaan Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin.....	33
2. Keadaan Penduduk Berdasarkan Usia .....	34
3. Keadaan Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	35
4. Keadaan Penduduk Berdasarkan Pekerjaan.....	35
C. Keadaan Pertanian .....	36
1. Penggunaan Lahan .....	36
2. Luas Panen dan Produksi Hasil Tanaman Pangan .....	37
V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	38
A. Profil Petani .....	38
1. Usia .....	38
2. Jenis Kelamin.....	39
3. Pendidikan Terakhir .....	40
4. Jumlah Anggota Keluarga.....	41
5. Pengalaman Usahatani.....	42
6. Luas Lahan.....	43
7. Status Kepemilikan Lahan .....	44
8. Pekerjaan Sampingan.....	44
B. Profil Gupon Sekarlangit .....	45
1. Visi .....	46
2. Misi .....	46
3. Struktur Organisasi .....	47
4. Tujuan Model Pertanian Kawasan .....	47
C. Pola dan Mekanisme Kemitraan .....	48
1. Pelaksanaan Kemitraan.....	48
2. Manfaat Kawasan Pertanian Padi Organik Berbasis Kemitraan.....	51
3. Kendala .....	51
D. Analisis Pendapatan Usahatani Padi Organik ( <i>On Farm</i> ) .....	51
1. Biaya Usahatani Padi Organik .....	52
2. Penerimaan Usahatani Padi Organik .....	57
3. Pendapatan Usahatani Padi Organik ( <i>On Farm</i> ) .....	58

E. Analisis Pendapatan Rumah Tangga Petani .....	59
1. Pendapatan <i>On Farm</i> .....	59
2. Pendapatan <i>Off Farm</i> .....	60
3. Pendapatan <i>Non Farm</i> .....	61
4. Total Pendapatan Rumah Tangga Petani.....	62
F. Analisis Pengeluaran Rumah Tangga Petani .....	62
G. Analisis Kesejahteraan Rumah Tangga Petani .....	64
1. Analisis Nilai Tukar Pendapatan Rumah Tangga Petani (NTPRP) dan Peran Pendapatan Usahatani Padi Organik.....	65
2. Analisis <i>Good Service Ratio</i> (GSR).....	68
VI. KESIMPULAN .....	71
A. Kesimpulan.....	71
B. Saran .....	72
DAFTAR PUSTAKA .....	73
LAMPIRAN .....	79

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Luas Tanam dan Luas Panen Tanaman Padi (Hektar) Tahun 2017.....	5
Tabel 2. Potensi Komoditas Organik Setiap Periode Panen Tahun 2022 .....	6
Tabel 3 Data Anggota Kelompok Tani Organik di Kecamatan Grabag .....	26
Tabel 4. Letak Geografis dan Perbatasan Kecamatan Grabag .....	31
Tabel 5. Luas dan Pembagian Daerah Administratif di Kecamatan Grabag .....	32
Tabel 6. Jumlah Penduduk Kecamatan Grabag, Kabupaten Magelang Semester II Tahun 2022 Menurut Kenis Kelamin.....	33
Tabel 7. Jumlah Penduduk Kecamatan Grabag, Kabupaten Magelang Semester II tahun 2022 Menurut Golongan Usia .....	34
Tabel 8. Jumlah Penduduk Kecamatan Grabag, Kabupaten Magelang Semester II tahun 2022 Menurut Tingkat Pendidikan.....	35
Tabel 9. Jumlah Penduduk Kecamatan Grabag Menurut Pekerjaan Semester II 2022 .....	36
Tabel 10. Luas Lahan Menurut Jenis Lahan di Kecamatan Grabag .....	36
Tabel 11. Luas Lahan dan Produksi Tanaman Pangan Kecamatan Grabag Tahun 2022.....	37
Tabel 12. Profil Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag Berdasarkan Usia .....	38
Tabel 13. Profil Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag Berdasarkan Jenis Kelamin.....	39
Tabel 14. Profil Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	40
Tabel 15. Profil Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag Berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga.....	41
Tabel 16. Profil Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag Berdasarkan Pengalaman Usahatani .....	42
Tabel 17. Profil Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag Berdasarkan Luas Kepemilikan Lahan .....	43
Tabel 18. Profil Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag Berdasarkan Status Kepemilikan Lahan .....	44
Tabel 19. Profil Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag Berdasarkan Pekerjaan Sampingan .....	45
Tabel 20. Hak dan Kewajiban Gupon Sekarlangit.....	49
Tabel 21. Hak dan Kewajiban PT. Fast Food Indonesia.....	50
Tabel 22. Rata-rata Biaya Sarana Produksi Satu Musim Tanam Usahatani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag.....	52
Tabel 23. Rata-rata Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga Satu Musim Tanam Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag.....	54
Tabel 24. Rata-rata Biaya Penyusutan Alat Per Tahun Usahatani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	55
Tabel 25. Rata-Rata Biaya Lain-lain Satu Musim Tanam Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	56

Tabel 26. Total Rata-rata Biaya Satu Musim Tanam Usahatani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	56
Tabel 27. Rata-rata Penerimaan Dua Musim Tanam Usahatani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	57
Tabel 28. Rata-rata Pendapatan Usahatani Padi Organik Dua Musim Tanam di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	58
Tabel 29. Rata-rata Pendapatan <i>On Farm</i> Rumah Tangga Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	60
Tabel 30. Rata-rata Pendapatan <i>Off Farm</i> Rumah Tangga Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	60
Tabel 31. Rata-rata Pendapatan <i>Non Farm</i> Rumah Tangga Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	61
Tabel 32. Rata-rata Total Pendapatan Rumah Tangga Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	62
Tabel 33. Rata-rata Pengeluaran Rumah Tangga Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	63
Tabel 34. Jenis Biaya Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	65
Tabel 35. Analisis NTPRP Berdasarkan Jumlah dan Presentase Rumah Tangga di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	68
Tabel 36. Analisis GSR Rumah Tangga Petani Padi Organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	69
Tabel 37. Analisis GSR Berdasarkan Jumlah dan Presentase Rumah Tangga di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	70

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Kerangka Pemikiran.....	24
Gambar 2. Peta Persebaran Wilayah Kecamatan Grabag, Kabupaten Magelang.	31
Gambar 3. Struktur Organisasi Gupon Sekarlangit.....	47

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Analisis NTPRP dan GSR per rumah tangga petani padi organik di Desa Ngasinan, Kecamatan Grabag .....	79
--	----