

**ANALISIS KELAYAKAN EKONOMI USAHATANI PADI SAWAH
(*Oryza sativa L*) VARIETAS CILAMAYA MUNCUL
PADA KELOMPOK TANI TANI MAKMUR DI DESA MULYASARI
KECAMATAN MAJENANG KABUPATEN CILACAP**



SKRIPSI

Oleh :

DIKA RAMADLAN

1904010031

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN DAN PERIKANAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2024**

**ANALISIS KELAYAKAN EKONOMI USAHATANI PADI SAWAH
(*Oryza sativa L*) VARIETAS CILAMAYA MUNCUL
PADA KELOMPOK TANI TANI MAKMUR DI DESA MULYASARI
KECAMATAN MAJENANG KABUPATEN CILACAP**



SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Oleh :

DIKA RAMADLAN

1904010031

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN DAN PERIKANAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

**ANALISIS KELAYAKAN EKONOMI USAHATANI PADI SAWAH
(*Oryza sativa* L) VARIETAS CILAMAYA MUNCUL
PADA KELOMPOK TANI TANI MAKMUR DI DESA MULYASARI
KECAMATAN MAJENANG KABUPATEN CILACAP**

Oleh:

Dika Ramadhan


19040100

Diperiksa dan disetujui

Pada tanggal : 13 Agustus 2024

Pembimbing I,

Pembimbing II,


Yusuf Enril Fathurrohman, S.P., M.Sc

NIK. 2160662


Watemin, S.P., M.P

NIK. 2160242

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian dan Perikanan


Dr. Agus Shofiyani, S.P., M.P

NIK. 2160174

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

**ANALISIS KELAYAKAN EKONOMI USAHATANI PADI SAWAH
(*Oryza sativa L*) VARIETAS CILAMAYA MUNCUL
PADA KELOMPOK TANI TANI MAKMUR DI DESA MULYASARI
KECAMATAN MAJENANG KABUPATEN CILACAP**

Dika Ramadhan

1904010031


Telah dipertahankan di depan panitia ujian skripsi pada hari Jum'at tanggal 16 Agustus 2024 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

SUSUNAN PANITIA

Ketua,

Sekretaris,


Dr. Anis Shofiyani, S.P., M.P.



Pujiati Utami, S.P., M.P.

NIK. 2160174

NIK. 2160241

Penguji 1

Penguji 2


Yusuf Enril Fathurrohman, S.P., M.Sc


Watemin, S.P., M.P.

NIK. 2160662

NIK. 2160242

Penguji 3


Prof. Dr. Ir. Dumasari, M.Si

NIK. 2160151

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian dan Perikanan


Dr. Anis Shofiyani, S.P., M.P.

NIK. 2160174

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Dika Ramadhan

NIM : 1904010031

Program Studi : Agribisnis

Fakultas : Pertanian dan Perikanan

Universitas : Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar- benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan bukan hasil penjiplak dari karya orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat, dan apabila kelak dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan maka saya bersedia mempertanggung jawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, 13 Agustus 2024

Yang menyatakan,


Dika Ramadhan
1904010031

HALAMAN MOTTO

“Jika anda takut usaha yang dijalankan gagal, Maka anda tidak siap untuk sukses
di masa depan.”



HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah Puji Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan Hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Penyusunan skripsi ini tidak dapat terwujud tanpa bantuan dari banyak pihak, sehingga penulis dengan rasa bangga menulis skripsi ini, dan penulis persembahkan kepada:

1. Kedua orang tua penulis, terima kasih Ayah dan Ibu yang selalu memberikan doa, dukungan, kasih sayang, dan kepercayaan tiada henti kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan maksimal.
2. Adik (Fina Febriani) yang telah memberikan semangat, doa dan dukungan juga motivasi. Dan terimakasih juga untuk keluarga besar yang tidak bisa ditulis satu per satu yang telah memberikan doa dan semangat kepada penulis.
3. Untuk semua teman-teman Agribisnis 2019 terimakasih atas bantuan, nasihat dan semangat yang telah diberikan selama masa perkuliahan. Semoga hubungan dan silaturahmi ini bisa berlanjut seterusnya.
4. Kepada dosen pembimbing Bapak Yusuf Enril Fathurrohman S.P., M.Sc. dan Bapak Watemin S.P.,M.P, saya mengucapkan banyak terimakasih atas bantuan, saran serta arahan sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih atas bimbingan yang telah diberikan selama ini, semoga ilmu yang telah diberikan membawa keberkahan.

Dika Ramaadlan (2024). “Analisis Kelayakan Ekonomi usahatani Padi Sawah (*Oryza sativa L*) Varietas Cilamaya Muncul Pada Kelompok Tani Tani Makmur di Desa Mulyasari Kecamatan Majenang Kabupaten Cilacap”. Yusuf Enril Fathurrohman, S.P., M.Sc. dan Watemin, S.P.,M.P

RINGKASAN

Penelitian ini dilaksanakan di Desa Mulyasari, Kecamatan Majenang, Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kelebihan dan kekurangan, biaya, penerimaan, pendapatan dan kelayakan usahatani padi varietas Cilamaya Muncul per musim tanam pada kelompok tani Tani Makmur di Desa Mulyasari, Kecamatan Majenang, Kabupaten Cilacap. Metodologi penelitian yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif dan kualitatif, dengan memanfaatkan data primer dan sekunder. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah purposive sample, dengan jumlah sampel sebanyak 41 orang petani. Hasil penelitian ini adalah sebagai berikut: Karakteristik sosial dinilai berdasarkan umur, tingkat pendidikan, jenis pekerjaan, dan lama usaha. Karakteristik ekonomi dinilai berdasarkan jumlah tanggungan keluarga, jumlah tenaga kerja, lama usahatani, luas lahan dan kepemilikan lahan Rata-rata pendapatan yang diperoleh sebesar Rp. 3.396.725 dalam satu musim tanam. Besarnya R/C usahatani padi varietas Cilamaya Muncul pada Kelompok Tani Tani Makmur sebesar 1,56. Sehingga usaha tani padi varietas Cilamaya Muncul di Desa Mulyasari layak untuk dilanjutkan.

Kata Kunci: usahatani padi, cilamaya muncul, karakteristik sosial, kelayakan usaha, pendapatan

Dika Ramaadlan (2024). “Analisis Kelayakan Ekonomi Usahatani Padi Sawah (*Oryza sativa L*) Varietas Cilamaya Muncul Pada Kelompok Tani Tani Makmur di Desa Mulyasari Kecamatan Majenang Kabupaten Cilacap”. Yusuf Enril Fathurrohman, S.P., M.Sc. dan Watemin, S.P.,M.P

SUMMARY

This research was conducted in Mulyasari Village, Majenang District, Cilacap Regency, Central Java. This study aims to determine the advantages and disadvantages, costs, revenues, income and feasibility of Cilamaya Muncul variety of rice farming per planting season in the Tani Makmur farmer group in Mulyasari Village, Majenang District, Cilacap Regency. The research methodology used is a descriptive quantitative and qualitative approach, utilizing primary and secondary data. The sampling technique used is a purposive sample, with a sample size of 41 farmers. The results of this study are as follows: Social characteristics are assessed based on age, education level, type of work, and length of business. Economic characteristics are assessed based on the number of family dependents, number of workers, length of farming, land area and land ownership. The average income obtained is Rp. 3,396,725 in one planting season. The amount of R/C of the Cilamaya Muncul variety of rice farming in the Tani Makmur Farmer Group is 1.56. So that the Cilamaya Muncul variety of rice farming in Mulyasari Village is feasible to continue.

Keywords: *paddy farming, cilamaya muncul, social characteristics, business feasibility, income*

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim, puji syukur penulis panjatkan kepada Allah S.W.T yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Analisis Kelayakan Ekonomi usahatani Padi Sawah (*Oryza sativa* L) Varietas Cilamaya Muncul Pada Kelompok Tani Tani Makmur di Desa Mulyasari Kecamatan Majenang Kabupaten Cilacap”. Skripsi ini diajukan untuk dapat menyelesaikan program studi S1. Penulis juga ingin memberikan apresiasi setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah membantu menyelesaikan skripsi ini, maka pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

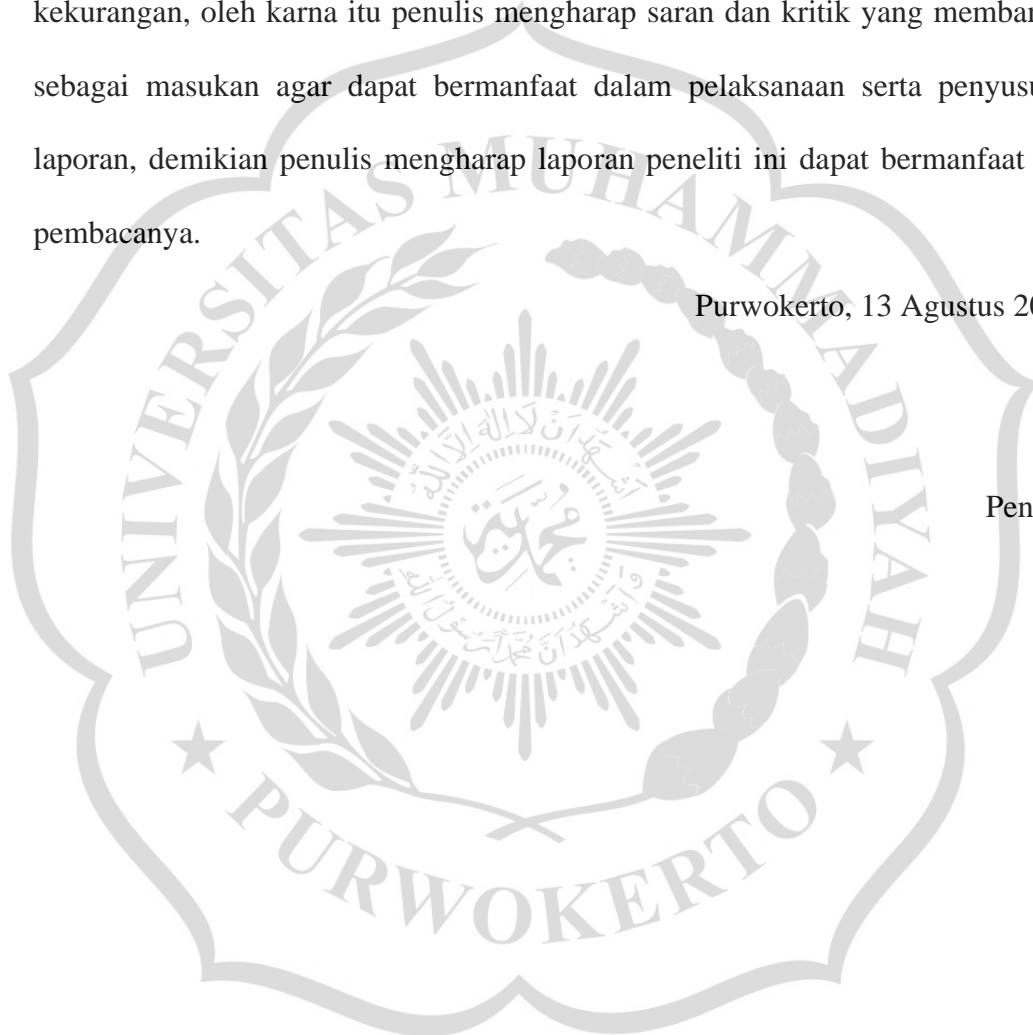
1. Ibu Dr. Anis Shofiyani, S.P, M.P selaku Dekan Fakultas Pertanian dan Perikanan Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian untuk skripsi.
2. Ibu Pujiati Utami, S.P., M.P. selaku Kaprodi Program Studi Agribisnis Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian untuk skripsi.
3. Yusuf Enril Fathurrohman, S.P., M.Sc. selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, masukan dan arahan yang telah diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
4. Watemin, SP,.M.P. selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, masukan dan arahan yang telah diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

5. Ibu Prof. Dr. Ir. Dumasari, M.Si selaku dosen penguji dan pengarah yang telah memberikan masukan dan arahan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan, oleh karna itu penulis mengharap saran dan kritik yang membangun sebagai masukan agar dapat bermanfaat dalam pelaksanaan serta penyusunan laporan, demikian penulis mengharap laporan peneliti ini dapat bermanfaat bagi pembacanya.

Purwokerto, 13 Agustus 2024

Penulis



PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Universitas Muhammadiyah Purwokerto dan demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dika Ramadlan

NIM : 1904010031

Program Studi : Agribisnis

Fakultas : Pertanian dan Perikanan

Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah
Purwokerto

Jenis Karya : Skripsi

Menyetujui dan memberikan Hak Bebas Royalti Noneklusif (*Non - Exlusive Rolalty – Free Right*) kepada Universitas Muhammadiyah Purwokerto atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Analisis Kelayakan Ekonomi Usahatani padi sawah (*Oryza sativa L*) varietas Cilamaya Muncul pada kelompok tani tani makmur di desa mulyasari kecamatan majenang kabupaten cilacap

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini Universitas Muhammadiyah Purwokerto berhak menyimpan, mengalihmedia/mengalihformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya dengan tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis atau pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Purwokerto, 13 Agustus 2024

Yang menyatakan

Dika Ramadlan

NIM 1904010031



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
RINGKASAN	vii
SUMMARY	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	8
E. Pembatasan Masalah Dan Asumsi	9
BAB II TINJAUN PUSTAKA	10
A. Tinjauan Pustaka	10
1. Tanaman Padi	10
2. Karakteristik Tanaman Padi	11
3. Morfologi, Habitat, dan Sistematika Padi Cilamaya Muncul	13
B. Konsep Usahatani Padi	15
1. Usahatani Padi.....	15
2. Biaya Usahatani	16

3. Pendapatan	18
4. Penerimaan	18
C. Imbangan Penerimaan dan Biaya	19
D. Penelitian Terdahulu	19
BAB III METODE PENELITIAN	23
A. Tempat dan Waktu Penelitian	23
B. Metode Penelitian	23
C. Jenis Data	24
D. Pengumpulan Data	25
E. Pengambilan Sampel	26
F. Definisi Operasional Variabel	27
G. Analisis Data	30
BAB IV KEADAAN UMUM TEMPAT PENELITIAN	32
A. Lokasi dan Topografi	32
1. Lokasi	32
2. Topografi	32
B. Keadaan Penduduk Desa Mulyasari	33
1. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis kelamin	33
2. Jumlah Penduduk Berdasarkan Umur	33
3. Jumlah Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan	34
4. Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian	35
C. Pola Penggunaan Lahan	36
1. Penggunaan Lahan	36
2. Penggunaan Tanah Pertanian	37
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	38
A. Identitas Petani Responden	38
1. Jenis Kelamin	38
2. Umur Responden	39
3. Tingkat Pendidikan	40
4. Mata Pencaharian	40

B. Keadaan Sosial.....	41
1. Jumlah Tanggungan Keluarga	42
2. Lama Usaha Tani	42
3. Luas Lahan	43
4. Kepemilikan Lahan	44
C. Keunggulan Dan Kekurangan Padi Sawah Varietas Cilamaya Muncul Menurut Responden	44
1. Keunggulan.....	44
2. Kelemahan	46
D. Biaya Dan Pendapatan Petani Dalam Usahatani Padi Sawah varietas Cilamaya Muncul pada Kelompok Tani Tani Makmur di Desa Mulyasari Kecamatan Majenang.....	47
1. Biaya Usahatani Padi Sawah Varietas Cilamaya Muncul pada Kelompok Tani Tani Makmur di Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	47
2. Total Biaya Usahatani Padi Sawah Varietas Cilamaya Muncul Kelompok Tani Tani Makmur di Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	55
3. Penerimaan Usahatani Padi Sawah varietas Vilamaya Muncul pada Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	55
4. Pendapatan Petani Dalam Usahatani Padi Sawah pada Kelompok Tani Tani Makmur di Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	56
E. Analisis R/C Rasio Usahatani Padi Sawah Varietas Cilamaya Muncul pada Kelompok Tani Tani Makmur di Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	57
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	59
A. Kesimpulan	59
B. Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	61

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Produksi Padi Nasional Tahun 2022	2
Tabel 2 Produksi Padi Kabupaten Cilacap Tahun 2022	3
Tabel 3 Deskripsi Padi Varietas Cilamaya Muncul	14
Tabel 4 Penelitian terdahulu	19
Tabel 5 Jumlah Penduduk Desa Mulyasari Kecamatan Majenang Kabupaten Cilacap berdasarkan Jenis Kelamin	33
Tabel 6 Jumlah Penduduk Desa Mulyasari Kecamatan Majenang Kabupaten Cilacap berdasarkan Umur.....	34
Tabel 7 Jumlah Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan	34
Tabel 8 Jumlah Penduduk Desa Mulyasari Kecamatan Majenang Kabupaten Cilacap berdasarkan Mata Pencapaian	35
Tabel 9 Penggunaan Lahan di Desa Mulyasari Kecamatan Majenang.....	36
Tabel 10 Penggunaan Tanah Pertanian di Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	37
Tabel 11 Jumlah Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	38
Tabel 12 Jumlah Responden Berdasarkan Umur	39
Tabel 13 Jumlah Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	40
Tabel 14 Jumlah Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	41
Tabel 15 Jumlah Responden Berdasarkan Jumlah Tanggungan Keluarga	42
Tabel 16 Jumlah Responden Berdasarkan Lama Usahatani	42
Tabel 17 Jumlah Responden Berdasarkan Luas Lahan.....	43
Tabel 18 Jumlah Responden Berdasarkan Kepemilikan Lahan.....	44
Tabel 19 Keunggulan Padi Sawah Varietas Cilamaya Muncul Menurut Responden	45
Tabel 20 Kelemahan Padi Sawah Varietas Cilamaya Muncul Menurut Responden.....	46
Tabel 21 Rata-rata Biaya Tetap Usahatani Padi Sawah Varietas Cilamaya Muncul Responden Kelompok Tani Tani Makmur	47

Tabel 22 Rata-rata Biaya Penyusutan Alat Usahatani Padi Sawah Varietas Cilamaya Muncul Responden Kelompok Tani Tani Makmur	49
Tabel 23 Rata-rata Biaya sarana produksi Usahatani Padi Sawah varietas Cilamaya Muncul Responden Kelompok Tani Tani Makmur	50
Tabel 24 Rata-rata Biaya tenaga kerja Usahatani Padi Sawah varietas Cilamaya Muncul Responden Kelompok Tani Tani Makmur	53
Tabel 25 Rata-rata Biaya Variabel Usahatani Padi Sawah varietas Cilamaya Muncul Responden Kelompok Tani Tani Makmur	54
Tabel 26 Rata-rata Total Biaya Usahatani Padi Sawah Petani Responden Kelompok Tani Tani Makmur	55
Tabel 27 Rata-rata Penerimaan Usahatani Padi Sawah Petani Responden Kelompok Tani Tani Makmur	56
Tabel 28 Rata-rata Pendapatan Usahatani Padi Sawah Petani Responden Kelompok Tani Tani Makmur	56
Tabel 29 Analisis Kelayakan Ekonomi Usahatani Padi Sawah Petani Responden Kelompok Tani Tani Makmur	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Produksi Padi Nasional (Juta Ton)..... 2



DAFTAR DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Kuesioner Penelitian.....	64
Lampiran 2.	Identitas Responden.....	68
Lampiran 3.	Luas Lahan dan Total Penerimaan Petani Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	70
Lampiran 4.	Biaya Borongan Traktor, Pajak Lahan dan Sewa Lahan Petani Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	71
Lampiran 5.	Biaya Tetap Penyusutan Cangkul Petani Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	72
Lampiran 6.	Biaya Tetap Penyusutan Sabit / Parang Petani Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	74
Lampiran 7.	Biaya Tetap Penyusutan <i>Hand Sprayer</i> Petani Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	76
Lampiran 8.	Biaya Tetap Penyusutan Terpal Petani Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	78
Lampiran 9.	Biaya Tetap Penyusutan Garok/alat perata Petani Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	80
Lampiran 10.	Biaya Variabel Pengolahan Lahan Petani Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	82
Lampiran 11.	Biaya Variabel Semai Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	84
Lampiran 12.	Biaya Variabel Tanam Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	86
Lampiran 13.	Biaya Variabel Penyemprotan Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	88
Lampiran 14.	Biaya Variabel Pemupukan Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	90
Lampiran 15.	Biaya Variabel Pembersihan Gulma Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang.....	92

Lampiran 16. Biaya Variabel penggunaan Benih dan pupuk an-organik untuk Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	94
Lampiran 17. Biaya Variabel penggunaan pestisida untuk Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	96
Lampiran 18. Biaya Variabel penggunaan Herbisida untuk Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	98
Lampiran 19. Biaya Variabel penggunaan Fungisida untuk Padi Sawah Kelompok Tani Tani Makmur Desa Mulyasari Kecamatan Majenang	100
Lampiran 20. Dokumentasi Penelitian	102
Lampiran 21. Surat Keterangan Bebas Plagiasi	104

