

**SKRIPSI**

**ANALISIS PENDAPATAN PETANI BAWANG MERAH DI DESA  
OEMATNUNU KECAMATAN KUPANG BARAT KABUPATEN  
KUPANG**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana  
Teknologi Pertanian Pada Fakultas Teknologi Pertanian Universitas  
Kristen Artha Wacana Kupang**



**YUNITA SUSIANA PANDU SULLA**

**18520010**

**MEKANISASI PERTANIAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS KRISTEN ARTHA WACANA  
KUPANG**

**2023**

# SKRIPSI

## ANALISIS PENDAPATAN PETANI BAWANG MERAH ) DI DESA OEMATNUNU KECAMATAN KUPANG BARAT KABUPATEN KUPANG

Dipersembahkan dan Disusun oleh:

YUNIATI SUSIANA PANDUSULLA  
NIM. 18520010

Telah di Pertahankan di Depan Dewan Penguji  
Pada Hari Sabtu, 29 Juli 2023

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing I

Pembimbing II

DR. JONATHAN E. KOLETTAN, ST., MP  
NIDN. 0831016801

IR. JEMMY L. S. DETHAN, MP  
NIDN. 0877016801

Penguji I

Penguji II

IR. FREDRIK JULIUS HABA BUNGA, MP  
NIDN. 0811016301

IR. ZET MALELAK, M.Si  
NIDN. 0819046301

Skripsi ini Telah Diterima Sebagai salah satu Persyaratan  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknologi Pertanian

### FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

KUMENGETAHUI  
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian UKAW

IR. FREDRIK JULIUS HABA BUNGA, MP  
NIDN. 0811016301



**UNIVERSITAS KRISTEN ARTHA WACANA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**  
**PROGRAM STUDI MEKANISASI PERTANIAN**  
**JLN. ADISOECIPTO - OESAPA P.O.BOX.147 KUPANG NTT**

**BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI**  
**No: 238/FP-UKAW/M.7/VIII.2023**

Pada hari ini Kamis Tanggal 29 Juli 2023 telah diadakan Ujian Skripsi bagi mahasiswa Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Kristen Artha Wacana Kupang dengan identitas sebagai berikut :

Nama : Yuniati Susiana Pandu Sulla  
NIM : 18520010  
Jurusan / Progdil : Mekanisasi Pertanian

Judul Skripsi : Analisis Pendapatan Petani Bawang Merah Di Desa Oematnunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang

Pembimbing : 1) Dr. Jonathan E. Koehuan, STP., MP 1).....

2) Ir. Jemmy J. S. Dethan, MP 2).....

Penguji : 1) Ir. Fredrik J. Haba Bunga, MP 1).....

2) Ir. Zet Malelak, M.Si 2).....


Dengan yudisium dinyatakan ~~LULUS/TIDAK LULUS~~ dengan nilai mutlak : **79,27** nilai mutu/Aksara A- )

Demikian Berita Acara ini dibuat.

Kupang, 01 Agustus 2023

Mengetahui

  
**Ir. Fredrik J. Haba Bunga, MP**  
NIDN. 0811016301

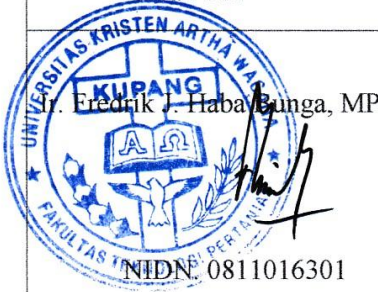

**Ketua Panitia**  
**Ka. Progdil MP**  
  
**Ir. Jemmy J. S. Dethan, MP**  
NIDN.0807016801

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Lengkap	Yuniati Susiana Pandu Sulla
Tempat Tanggal Lahir	Baniabang, 28 Juni 1996
NIM	18520010
Semester	X
Prodi	Mekanisasi Pertanian

Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa semua nilai yang saya cantumkan dan kartu hasil studi (KHS) dari semester satu sampai semester terakhir adalah benar-benar sesuai dengan nilai asli yang di keluarkan oleh Dosen/Fakultas Teknologi Pertanian UKAW, dan apa bila nilai yang saya tulis di KHS dari semester satu sampai dengan semester terakhir tidak sesuai dengan nilai asli yang di keluarkan oleh Dosen/Fakultas Teknologi Pertanian UKAW maka saya bersedia tidak di wisudakan dan atau ijazah S1 ditahan oleh Fakultas sampai proses permasalahan selesai. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan keadaan sadar tanpa di paksa oleh siapa pun juga.

Mengetahui	Kupang, 31 Juli 2023
Dekan FTP	Mahasiswa/Bersangkutan
 Dr. Fredrik J. Hababunga, MP NIDN: 0811016301	Yuniati Susiana Pandu Sulla  Nim. 18520010

Tembusan :

1. Fakultas FTP  
Bersangkutan

## PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Yuniati Susiani Pandu Sulla

Nim : 18520010

Judul Skripsi : **Analisis Pendapatan Petani Bawang Merah Di Desa Oematnunu Kecamatan Kpupang Barat Kabupaten Kupang**

Menyatakan dengan Sebenarnya bahwa penulisan skripsi ini berdasarkan hasil penelitian pemikiran dan pemaparan asli dari saya sendiri, baik untuk naskah laporan maupun kegiatan penelitian yang tercantum sebagai bagian bagian dari dari skripsi ini, jika terdapa karya orang lain, saya akan mencantumkan sumber yang jelas.

Demikian pernyataan in saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hri terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi lain sesuai denga peraturan yang berlaku di Universitas Kristen Artha Wacana Kupang.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Kupang, ..... 2023

Mahasiswa / Bersangkutan



Handwritten signature of Yuniati Susiana Pandu Sulla.

**Yuniati Susiana Pandu Sulla**

**18520010**

## **MOTTO**

**“Selalu Ada Harapan Bagi Mereka Yang Sering Berdoa, Selalu Ada  
Jalan Bagi Mereka Yang Sering Berusaha”**

## RIWAYAT HIDUP



Penulis lahir di Baniabang , pada tanggal 28 Juni 1996 dari pasangan Bapak Selpius Pandu Sulla dan Mama Ocelina Pandu Sulla (ALMARHUMAH). Yang merupakan anak ke-1 dari 4 bersaudara.

Pada tahun 2004 penulis diterima di Sekolah Dasar, di SD GMT Oenaek, Kecamatan Kupang Barat, Kabupaten Kupang dan lulus pada tahun 2009. Pada tahun 2009 penulis melanjutkan studi di Sekolah Menengah Pertama, di SMP Negeri 1 Kupang Barat, Kecamatan Kupang Barat, Kabupaten Kabupaten Kupang dan lulus pada tahun 2012. Kemudian pada tahun 2012 penulis melanjutkan studi di Sekolah Menengah Atas, di SMA Negeri 1 Kupang Barat Kabupaten Kupang. Dan pada tahun 2018 penulis melanjutkan studi di jenjang Perguruan Tinggi, Universitas Kristen Artha Wacana Kupang dan diterima di Fakultas Teknologi Pertanian, Program Studi Mekanisasi Pertanian. Kemudian pada tahun 2023 penulis menyelesaikan studinya di jenjang Perguruan Tinggi.

## **PERSEMBAHAN**

Dengan persembahkan puji syukur, skripsi ini dipersembahkan kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus tempatku memohon, berlindung, menopang, dan bersyukur selalu oleh-Nya atas segala berkat dan dalam kehidupan saya sampai saat ini.
2. Almamater tercinta Universitas Kristen Artha Wacana Kupang.
3. Keempat Orang tuaku, yang telah membesarkan, mendoakan, mendukung secara moril maupun materil, sehingga saya dapat menyelesaikan tugas dan tanggung jawab sampai pada tahap akhir skripsi ini dengan baik.
4. Kaka Adik tersayang, Serly, Wempy, Femi, Doken, Sepry, Yuni, Melto, Gerda, Lau, Jelin, Doni, Dolin, Nela, Ricky, Rinto yang selalu memberiku semangat dan doa.
5. Ponaan, Daniel, Vander, Junior, Celhya, Vano tersayang yang selalu mendukung, memberiku semangat dan doa.
6. Keluarga besar Pandu Sulla yang selalu mendukung, membantu, mendoakan saya dan memberi motivasi sampai dengan tahap akhir saya menyelesaikan studi.
7. Teman-teman seperjuangan yang saya kenal selama di Kota Kupang, yang telah mendukung dalam doa, Semangat juang serta memotivasi sampai tahap akhir saya telah menyelesaikan studi di jenjang perguruan tinggi.



## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa dan Bunda Maria atas Berkah dan Karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Skripsi dengan judul: **Analisis pendapatan petani bawang merah di desa oematnunu kecamatan kupang barat kabupaten kupang**. Penyusunan Skripsi ini merupakan salah satu persyaratan wajib akademik bagi mahasiswa untuk menyelesaikan program Strata 1 (S1), Fakultas Teknologi Pertanian Program Studi Mekanisasi Pertanian Universitas Kristen Artha Wacana Kupang.

Dalam penyusunan Skripsi ini penulis mendapat banyak bantuan, motivasi dan Doa tulus dari berbagai pihak. Oleh karena itu, lewat kesempatan berbahagia ini penulis mengucapkan limpahan terima kasih yang tulus dan ikhlas kepada pihak antara lain:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Godlief Neonufa, MT sebagai Rektor Universitas Kristen Artha Wacana Kupang.
2. Bapak Ir. F. J. Haba Bunga, MP sebagai Dekan Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Kristen Artha Wacana Kupang.
3. Bapak Dr.N.P.P.E. Nainati, MP sebagai Dekan I Fakultas Teknologi Pertanian.
4. Bapak Ir. Jemmy J.S. Dethan, MP sebagai ketua program Studi Mekanisasi Pertanian.
5. Bapak Jonathan E. Koehuan, STP. MP Selaku pembimbing I dengan tulus sabar membimbing penulis dari penyusunan proposal hingga sampai tahap akhir skripsi ini dengan baik.

6. Bapak Ir. Jemmy J. S. Dethan MP Selaku pembimbing II yang sudah memberikan masukan, saran dan juga semangat kepada penulis dalam perbaikan skripsi ini dengan baik.
7. Bapak Ir. Fredrik J. Haba Bunga. MP Selaku penguji Skripsi I yang sudah memberikan masukan, saran dan juga semangat kepada penulis dalam perbaikan skripsi ini dengan baik.
8. Bapak Ir. Zet Malelak, M.Si Selaku penguji II yang sudah memberikan masukan, saran dan juga semangat kepada penulis dalam perbaikan skripsi ini dengan baik.
9. Seluruh dosen Fakultas Teknologi Pertanian yang telah membimbing penulis selama penulis mengikuti kegiatan perkuliahan di Fakultas Teknologi Pertanian.
10. Bapak Selpius Pandu Sulla, Jeferson Pandu, Ocelina Pandu Sulla, (ALMARHUMAH) Jublina Pandu kaka serta adik-adik tersayang, Serly Yunita, Femi Andriyani, Sepri, Melto, Gerda dan Robinson, Rivaldo, Dolin, Jelita, Petronela, Rinto, Riky, Ririn yang telah mendoakan, memberi motivasi selama menempuh perkuliahan.
11. Wempy, Dominggus, Yuni, Mira, yang telah memberi semangat selama penulis menempuh perkuliahan.
12. Teman-teman seperjuangan terbaik di FATETA 2018, Ana, Melisa, Yuli, Siska, dan semua yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu.
13. Kekasih hati Benyamin Maniyeni yang selalu mendukung, membantu, dan mendoakan saya lewat moril atau materil sampai tahap akhir saya telah menyelesaikan studi di jenjang perguruan tinggi.
14. Teman-teman seperjuangan Mahasiswa FAFETA.
15. Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritikan masukan dan saran yang membangun dengan penyempurnaan skripsi ini.

Kupang, Februari...2023

Penulis

Yuniati S. Pandu Sulla

## DAFTAR ISI

### Halaman

HALAMAN JUDUL.....	i
DAFTAR ISI.....	v
PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	4
1.3. Tujuan Dan Kegunaan Penelitian .....	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Usahatani .....	5
2.2. Petani .....	7
2.3. Tanaman Bawang Merah .....	9
2.4. Produksi.....	10
2.5. Penerimaan .....	12
2.6. Harga .....	12
2.7. Pendapatan.....	13
2.8. Produksi .....	14
2.9. Kerangka Pemikiran .....	19
METODE PENELITIAN.....	22
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	22
3.2 Teknik Penerimaan Sampel .....	22
3.3 Jenis dan Sumber Data.....	23
3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	23
3.5 Teknik Analisis Data .....	24
3.6. Defenisi Operasional .....	25

HASIL DAN PEMBAHASAN .....	28
4.1. Letak Geografis .....	28
4.2. Kondisi Demografis .....	29
4.2.1. Luas Lahan Berdasarkan Penggunaan Lahan .....	29
4.2.2. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin .....	31
4.2.3. Jumlah Penduduk Berdasarkan Umur .....	32
4.2.4. Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian .....	33
4.3 Kondisi Pertanian .....	34
4.4 Identitas Responden .....	35
4.4.1 Umur Responden .....	35
4.4.2 Tingkat Pendidikan Responden .....	36
4.4.3 Jumlah Tanggungan Keluarga .....	38
4.4.4 Luas Lahan Responden .....	39
4.4.5 Pengalaman responden Dalam Berusaha Tani .....	40
4.5. Analisis Pendapatan Usahatani Bawang Merah .....	41
4.5.1 Penerimaan usahatani Bawang Merah .....	46
4.5.2. Pendapatan Usahatani Bawang Merah .....	46
KESIMPULAN DAN SARAN .....	48
6.1. Kesimpulan .....	48
6.2. Saran .....	48

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

<b>Nomor</b>	<b>Teks</b>	<b>Halaman</b>
1.	Tabel 1.. Luas Wilayah Berdasarkan Peruntukan di Desa Oemanunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang (NTT) Nusa Tenggara Timur.....	29
2.	Tabel 2. Jumlah Penduduk Tiap Dusun di Desa Oemanunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang (NTT) Nusa Tenggara Timur.....	30
3.	Tabel 3. Data Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur di Desa Oematnunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang.....	31
4.	Tabel 4.Data Mata Pencaharian Penduduk di Desa Oematnunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang .....	32
5.	Tabel 5.Rata-Rata Tingkatan Golongan Umur Petani Responden Di Desa Oemanunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang (NTT) Nusa Tenggara Timur .....	35
6.	Tabel 6. Tingkat Pengaruh Pendidikan Terhadap Usahatani Bawang Merah di Desa Oemanunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang (NTT) Nusa Tenggara Timur .....	36
7.	Tabel 7. Jumlah Pengaruh Tanggungan Keluarga Terhadap Usahatani Bawang Merah Di Desa Oemanunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang (NTT) Nusa Tenggara Timur.....	37
8.	Tabel 8. Luas Lahan Terhadap Usahatani Bawang Merah Petani Responden DiDesa Oemanunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang .....	39
9.	Tabel 9. Pengalaman usahatani bawang merah Petani di Desa Oemanunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang (NTT) Nusa Tenggara Timur .....	40
	Tabel 10. Rata-rata per Ha Pendapatan, Penerimaan dan Biaya-Biaya Usahatani Bawang Merah di Desa Oemanunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang (NTT) Nusa Tenggara Timur .....	41
10.	Tabel 11 Rata-rata Biaya Tetap Usahatani Bawang Merah di Desa Oemanunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang (NTT) Nusa Tenggara Timur .....	42

11. Tabel 12 Rata-rata Biaya Variabel Pada Usahatani Bawang Merah di Desa Oemanunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang (NTT) Nusa Tenggara Timur .....	43
12. Tabel 14. Rata-Rata Penerimaan, Biaya Total dan Pendapatan Usahatani Bawang Merah di Desa Oemanunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang .....	46

## DAFTAR GAMBAR

Nomor	<i>Teks</i>	Halaman
1.	Kerangka Pikir Pada Analisis Produksi Petani bawang Merahdi Desa Oemanunu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang .....	20