

**PEMANFAATAN LAHAN PERBUKITAN UNTUK USAHATANI  
TANAMAN JAMBU METE (*Anacardium Occidentale L*) DI DESA  
KARANGTENGAH KECAMATAN IMOIRI KABUPATEN BANTUL  
YOGYAKARTA**

**Skripsi**

Diajukan Kepada Fakultas Ilmu Sosial  
Universitas Negeri Yogyakarta untuk Memenuhi  
Sebagian Persyaratan Guna Memperoleh  
Gelar Sarjana Pendidikan



*Disusun Oleh :*

Yusni Kurniawati

07405244045

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI  
FAKULTAS ILMU SOSIAL  
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
2012**

## **PERSETUJUAN**

Skripsi yang berjudul “ Pemanfaatan Lahan Perbukitan Untuk Usahatani Jambu Mete (*Anacardium Occidentale* L) Di Desa Karangtengah Kecamatan Imogiri Kabupaten Bantul Daerah Istimewa Yogyakarta” telah disetujui oleh Dosen Pembimbing untuk diujikan dan dipertahankan di depan Dewan Penguji Tugas Akhir Skripsi Jurusan Pendidikan Geografi, Fakultas Ilmu Sosial.

Yogyakarta, 21 Desember 2011

Pembimbing

Suparmini M.Si

NIP. 19541110 198003 2 001

**PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**PEMANFAATAN LAHAN PERBUKITAN UNTUK USAHATANI JAMBU  
METE (*ANNACARDIUM OCCIDENTALE L*) DI DESA KARANGTENGAH  
KECAMATAN IMOIRI KABUPATEN BANTUL DAERAH ISTIMEWA  
YOGYAKARTA.**

Telah dipertahankan di Depan Dewan Penguji Skripsi  
Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Yogyakarta pada tanggal 5 Januari 2012 dan  
dinyatakan telah memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Pendidikan

**DEWAN PENGUJI**

Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
Dr. Hastuti, M.Si	Ketua Penguji	.....	.....
Bambang Syaeful Hadi, M.Si	Sekretaris	.....	.....
Nurhadi, M.Si	Penguji Utama	.....	.....
Suparmini, M.Si	Penguji Pendamping	.....	.....

Yogyakarta, Januari 2012  
Fakultas Ilmu Sosial UNY  
Dekan,

Prof. Dr. Ajat Sudrajat, M.Ag  
NIP. 19620321 19803 1 001

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Yusni Kurniawati

NIM : 07405244045

Jurusan : Pendidikan Gografi

Judul : Pemanfaatan Lahan Perbukitan Untuk Usahatani Jambu Mete  
(Anacardium Occidentale L) di Desa Karangtengah Kecamatan  
Imogiri Kabupaten Bantul Daerah Istimewa Yogyakarta.

Menyatakan bahwa karya ilmiah ini adalah hasil karya sendiri dan sepanjang pengetahuan saya tidak berisikan materi yang dipublikasikan atau ditulis oleh orang lain atau telah digunakan sebagai persyaratan penyelesaian studi di perguruan tinggi lain, kecuali pada bagian – bagian tertentu yang saya ambil sebagai acuan. Apabila ternyata terbukti pernyataan ini tidak benar, maka sepenuhnya menjadi tanggung jawab saya.

Yogyakarta, 30 Desember 2011

Yang menyatakan

Yusni Kurniawati

NIM. 07405244045

## MOTTO

" Sesungguhnya hanya orang-orang yang bersabarlah yang dicukupkan pahala mereka tanpa batas"

(Qs. Az. Zumar:10)

"Tugas kita bukanlah untuk berhasil. Tugas kita adalah untuk mencoba, karena didalam mencobaa itulah kita menemukan dan belajar membangun kesempatan untuk berhasil"

(Mario Teguh)

"Orang yang gagal selalu mencari jalan untuk menghindari kesulitan, sementara orang yang sukses selalu menerjang kesulitan untuk menggapai kesuksesan"

(penulis)

## PERSEMBAHAN

Ku persembahkan karya tulis ku ini kepada kedua orangtuaku tercinta Bapakku Bardiman dan Ibuku Miswati untuk semua kasih sayang dan do'a yang telah diberikan disepanjang hidupku.

Ku bingkiskan tulisan ini untuk orang - orang yang selalu memberikanku motivasi, semangat, serta dukungan dan dorongan mereka semua, karena tanpa mereka aku tidak akan menjadi seperti sekarang ini.

- ♥ Adikku tersayang Wening Handayani, Nurul Endah Mawarni, dan Hanifah Farah Inaz Wati yang telah menjadi motivator dalam hidupku.
- ♥ Mas Erwan, Mbak Arni dan Sepupuku Syakira Aulia Alkhamilah, terimakasih atas semangat perhatian dan keceriaan yang diberikan selama aku di Jogja.
- ♥ Buat sahabat - sahabatku antar pulau community: Ayina, Dian liv, Yani, Ika, Nawal yang telah membantuku serta memberikanku motivasi dan semangat selama ini. Terimakasih juga ku ucapkan kepada teman - temanku Fira dan Deni yang banyak membantuku selama ku penelitian.
- ♥ Keluarga besar Pendidikan Geografi NR 07, terimakasih atas dukungan dan semangat yang telah kalian berikan. Kebersamaan yang telah kita bangun selama empat tahun tidak akan aku lupakan disepanjang hidupku.
- ♥ Almamaterku Universitas Negeri Yogyakarta.

**PEMANFAATAN LAHAN PERBUKITAN UNTUK USAHATANI JAMBU  
METE (*ANNACARDIUM OCCIDENTALE L*) DI DESA KARANGTENGAH  
KECAMATAN IMOIRI KABUPATEN BANTUL DAERAH ISTIMEWA  
YOGYAKARTA (DIY)**

**Oleh:**

**Yusni Kurniawati**  
**NIM 07405244045**

**ABSTRAK**

Penelitian ini dilakukan di Desa Karangtengah, tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui: (1) Kesesuaian kondisi fisik dengan syarat tumbuh tanaman jambu mete, (2) Pengelolaan usahatani jambu mete, (3) Hambatan –hambatan usahatani di daerah penelitian, (4) Produktivitas usahatani tanaman jambu mete di Desa Karangtengah.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif, populasi dalam penelitian ini yaitu seluruh petani yang mengusahakan jambu mete di Desa Karangtengah, yang berjumlah 42 responden. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan observasi, wawancara dan pengumpulan data sekunder. Teknik pengolahan data meliputi editing, koding dan tabulasi. Teknik analisis data dengan menggunakan tabel frekuensi satu arah.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa: (1) Kondisi fisik lahan di daerah penelitian sesuai untuk budidaya tanaman jambu mete, kondisi topografi, iklim dan tanah di daerah penelitian sesuai dengan syarat tumbuh tanaman jambu mete. (2) Kondisi non fisik yang terkait dengan usahatani jambu mete meliputi: modal, tenaga kerja, transportasi, pemasaran, dan sumber pengetahuan. (3) Pengolahan usahatani jambu mete meliputi: pengelolaan lahan, penentuan jarak tanam, pembuatan lubang tanam, pengadaan bibit, penanaman, pemupukan, pengairan, pemberantasan hama dan penyakit, panen dan perlakuan pasca panen, (4) Hambatan – hambatan usahatani jambu mete di daerah penelitian antara lain: modal yang terbatas, kurangnya jaringan pemasaran, serangan hama dan penyakit. (5) Produktivitas jambu mete di daerah penelitian bervariasi berkisar antara 201 – 400 kg/m<sup>2</sup>/thn, dengan rata – rata 236,309 kg/m<sup>2</sup>/thn. Rata – rata pendapatan bersih yang diperoleh petani di Desa Karangtengah adalah Rp. 8.638.559/tahun.

**Kata Kunci:** *Usahatani, Jambu Mete*

## KATA PENGANTAR

*Alhamdulillah* *rabbil'alamin*, puji syukur penulis senantiasa haturkan kehadiran Allah SWT atas segala berkah, rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis sanggup menyelesaikan skripsi yang berjudul "Pemanfaatan Lahan Perbukitan Untuk Usahatani Jambu Mete (*Anacardium Occidentale L*) di Desa Karangtengah Kecamatan Imogiri Kabupaten Bantul Darerah Istimewa Yogyakarta".

Penyusunan skripsi ini dapat terlaksana karena mendapatkan banyak dukungan serta bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar – besarnya kepada:

1. Dekan Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Yogyakarta yang telah memberi ijin penelitian.
2. Ketua Jurusan Pendidikan Geografi Universitas Negeri Yogyakarta yang telah memberikan ijin dan kemudahan dalam penelitian.
3. Ibu Suparmini M.Si selaku Pembimbing yang senantiasa memberikan dukungan, nasehat dan telah meluangkan waktu untuk membimbing penulis dengan penuh kesabaran dan ketelitian.
4. Bapak Nurhadi M.Si selaku Narasumber yang telah memberikan saran serta nasehat – nasehat dalam penelitian.
5. Bapak Drs. Kimpul Endro Sariyono selaku Pembimbing Akademik yang senantiasa memberikan nasehat dan saran selama masa studi.
6. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu dan motivasi selama masa studi.



7. Pak Agung Yulianto dan Mas Andi selaku Admin Pendidikan Geografi yang telah membantu penulis dalam mengurus surat perijinan.
8. Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Istimewa Yogyakarta yang telah memberikan ijin penelitian kepada penulis.
9. Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kabupaten Bantul yang telah memberikan ijin penelitian kepada penulis.
10. Dinas Sumber Daya Air, Energi dan Mineral Kabupaten Bantul yang telah memberikan ijin penelitian, serta berbagai informasi dan kelengkapan data yang dibutuhkan penulis.
11. Camat Kecamatan Imogiri atas ijin penelitian yang diberikan kepada penulis.
12. Kepala Desa Karangtengah beserta Pamong Desa yang memberikan ijin penelitian dan kelengkapan data yang dibutuhkan.
13. Seluruh petani jambu mete di Desa Karangtengah yang telah memberikan keterangan dan berbagai informasi guna melengkapi skripsi ini.
14. Kedua Orangtuaku, Bapak Bardiman dan Ibu Miswati yang telah mencurahkan kasih sayang, motivasi, dan dukungan baik moral maupun material.
15. Mbah Sugeng, dan Pakde Yanto, terimakasih atas dukungan, do'a dan perhatian yang telah diberikan.
16. Keluarga besar Pendidikan Geografi UNY tahun 2007 atas bantuan dan dukungannya selama penulisan skripsi ini.
17. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga segala sesuatu yang telah diberikan mendapatkan balasan yang sempurna dan setimpal dari Allah SWT kelak.

Penulisan skripsi ini tentunya masih banyak kekurangan, oleh karena itu sumbangsih saran dan kritik sangat diharapkan demi perbaikan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Penulis

Yusni Kurniawati

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>ABSTRAK</b> .....	vii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	viii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	6
C. Batasan Masalah.....	7
D. Rumusan Masalah.....	8
E. Tujuan Penelitian.....	8
F. Kegunaan Penelitian.....	9
<b>BAB II KAJIAN TEORI</b>	
A. Deskripsi Teori.....	11
1. Kajian Tentang Geografi Pertanian.....	11
2. Kajian Tentang Usahatani.....	14
a. Usahatani.....	14
b. Faktor Fisik Yang Mempengaruhi Usahatani.....	18
c. Faktor Non Fisik Yang Mempengaruhi Usahatani.....	22
3. Produktivitas.....	25
4. Kajian Tentang Usahatani Jambu Mete.....	25
a. Sejarah Tanaman Jambu Mete.....	25
b. Syarat Tumbuh Tanaman Jambu Mete.....	27

c. Proses Produksi Jambu Mete.....	31
B. Penelitian Relevan.....	39
C. Kerangka Berpikir.....	41
D. Rumusan Pertanyaan Penelitian.....	43

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Desain Penelitian.....	44
B. Variabel Penelitian.....	44
C. Definisi Operasional Variabel.....	45
D. Tempat dan Waktu Penelitian.....	48
E. Populasi Penelitian.....	48
F. Teknik Pengumpulan Data.....	48
G. Teknik Pengolahan Data dan Analisis Data.....	50

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Deskripsi Daerah Penelitian	
1. Kondisi Fisik Daerah Penelitian.....	52
a. Letak, Luas dan Batas Daerah Penelitian.....	52
b. Kondisi Klimatologis.....	54
c. Kondisi Hidrologis.....	59
d. Tataguna Lahan.....	60
e. Kondisi Topografi.....	61
2. Kondisi Demografi.....	62
a. Jumlah Penduduk.....	62
b. Komposisi Penduduk.....	63
B. Karakteristik Responden	
1. Kelompok Umur Responden.....	66
2. Jenis Kelamin.....	66
3. Alamat Responden.....	67
4. Tingkat Pendidikan.....	67
5. Jenis Pekerjaan Responden.....	68

C. Pembahasan Hasil Penelitian	
1. Kesesuaian Kondisi Fisik Dengan Syarat Tumbuh....	69
a. Iklim.....	70
b. Tanah.....	71
c. Topografi.....	72
2. Kondisi Non Fisik Usahatani Jambu Mete.....	73
3. Pengelolaan Usahatani Jambu Mete.....	82
4. Hambatan Usahatani Jambu Mete.....	99
5. Produktivitas Usahatani Jambu Mete.....	101
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan.....	105
B. Saran.....	109
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>110</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>112</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Klasifikasi dan Kriteria Kemiringan Topografi.....	21
2. Syarat Tumbuh Tanaman Jambu Mete.....	46
3. Penggolongan Tipe Curah Hujan Menurut Schmidt – Fergusson..	55
4. Data Curah Hujan Desa Karangtengah.....	56
5. Sistem Pengairan Desa Karangtengah.....	60
6. Tata Guna Lahan Desa Karangtengah.....	61
7. Jumlah Penduduk Laki – laki dan Perempuan di Desa Karangtengah...	62
8. Komposisi Penduduk Menurut Umur di Desa Karangtengah.....	64
9. Komposisi Penduduk Menurut Mata Pencaharian .....	65
10. Kelompok Umur Responden.....	66
11. Jenis Kelamin Responden.....	67
12. Tingkat Pendidikan Responden.....	68
13. Jenis Pekerjaan Responden.....	69
14. Kesesuaian Kondisi Fisik Dengan Syarat Tumbuh Jambu Mete ...	70
15. Modal Awal Responden.....	73
16. Asal Modal Responden.....	74
17. Luas Lahan Responden.....	75
18. Status Kepemilikan Lahan Responden.....	75
19. Jumlah Tenaga Kerja.....	76
20. Asal Tenaga Kerja.....	77

21. Biaya Upah Tenaga Kerja.....	77
22. Jenis Angkutan yang digunakan Responden.....	78
23. Tempat Pemasaran Jambu Mete.....	79
24. Cara Penjualan Jambu Mete.....	80
25. Sumber Pengetahuan Responden.....	81
26. Penentu Jarak Tanam Jambu Mete.....	83
27. Asal Perolehan Bibit Jambu Met.....	84
28. Jumlah Pohon yang dimiliki Responden.....	85
29. Biaya Pengadaan Bibi Jambu Mete.....	86
30. Dosis Penggunaan Pupuk Organik.....	89
31. Dosis Penggunaan Pupuk Non Organik.....	90
32. Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Dan Non Organik .....	90
33. Asal Perolehan Pupuk Organik.....	91
34. Biaya Pengeluaran Pupuk Organik dan Non Organik.....	92
35. Jenis Obat yang digunakan Responden.....	94
36. Asal Perolehan Obat.....	95
37. Frekuensi Pemberian Obat.....	95
38. Biaya Pengeluaran Obat.....	96
39. Perlakuan Pasca Panen Jambu Mete.....	98
40. Hambatan – hambatan dalam Usahatani Jambu Mete.....	99
41. Produktivitas Usahatani Jambu Mete Per Tahun.....	101

43. Total Biaya Operasional Usahatani Jambu Mete.....	102
44. Pendapatan Kotor Petani dari Usahatani Jambu Mete.....	103
45. Pendapatan Bersih dari Usahatani Jambu Mete.....	104



## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Penentu Pertanian Menurut Charles Whyne Hammond.....	16
2. Skema Kerangka Berpikir.....	42
3. Peta Administratif Desa Karangtengah.....	53
4. Bibit Jambu Mete yang akan di Semai.....	87
5. Bibit Jambu Mete yang Ber Umur 1 – 2 Bualan.....	88
6. Bibit Jambu Mete yang Sudah Ditanam Di Lokasi.....	88
7. Tanaman Jambu Mete yang Terserang Oleh Hama.....	93
8. Bakal Buah Jambu Mete dan Buah Semu Jambu Mete.....	98
9. Jambu Mete yang Sudah Dikupas dan Kacang Mete yang Sudah Dikemas.....	99

## **DAFTAR LAMPIRAN**

1. Gambar Hasil Olahan Produk Jambu Mete
2. Kisi – kisi Instrument Penelitian
3. Pedoman Wawancara
4. Data Karakteristik Petani Jambu Mete
5. Produktivitas Jambu Mete
6. Pendapatan Bersih Usahatani Jambu Mete
7. Surat Izin Penelitian