

**DIVERSIFIKASI PRODUK OLAHAN UMBI GARUT DAN GANYONG**  
**(Studi Kasus di Kelompok Swadaya Masyarakat**  
**Mekar Sari, Kecamatan Pengasih, Kulon Progo)**

Skripsi



Disusun Oleh:  
SRI WIJANINGTYAS  
200700220020  
Program Studi Agribisnis

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN**  
**FAKULTAS PERTANIAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**2012**

**Skripsi yang berjudul:**

**DIVERSIFIKASI PRODUK OLAHAN UMBI GARUT DAN GANYONG  
(Studi Kasus di Kelompok Swadaya Masyarakat Mekar Sari  
di Kecamatan Kabupaten Kulon Progo)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Sri Wijaningtyas  
20070220020

Dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 30 Agustus 2012

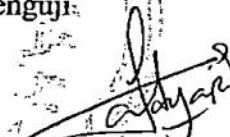
Skripsi tersebut telah diterima sebagai salah satu  
persyaratan yang diperlukan guna memperoleh  
derajat Sarjana Pertanian

Yogyakarta, September 2012


Pembimbing Utama


Penguji

  
Ir. Hj. Lestari Rahayu, MP

  
Ir. Hj. Triwara Buddhi S, MP

Pembimbing Pendamping

  
Ir. Pujastuti S Diah

  
Fakultas Pertanian  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
Dekan,  
  
Ir. Hj. Sarjiah, MS

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Kupersembahkan karya ini kepada :

1. Allah SWT yang selalu memberikan nikmat dan Rasulullah Muhammad SAW hingga terselesainya karya ini.
2. Alm. Bapakku tersayang...akhirnya aq bisa menyelesaikan skripsi..semoga engkau bahagia disana.
3. ibuku tercinta yang selalu terus memberikan dukungan dan doa serta selalu setia menjadi donatur sampai saat ini, semoga engkau selalu dalam lindungannya..AMIN
4. Masku M. Zullianto dan mbakku Yetty novita makasih supportnya selama ini,,
5. Indon Yuniartz M. Lutfie terima kasih tenaga, waktu, dukungan yg selalu diberikan disaat aq stress menyelesaikan skripsi ini.
6. Keponakanku Fariz dan Altaf makasih selalu menyenangkan hatiku disaat aku lagi stress.
7. Saudara-saudaraku nan jauh disana dan yang dekat disini makasih segala dukungan dan doanya.
8. Bu Nunung, Bu Yayuk dan Bu Pujas terima kasih telah membimbing serta memberikan bantuan dan dukungannya selama ini. serta keluarga besar dosen dan karyawan FP UMY matur nuwun sekali, semoga menjadi amal jariyah bpk/ibu sekalian Amiin....
9. KSM Mekar Sari matur nuwun udah membantu dalam penelitian, memberikan informasi dan pendapatnya...
10. Si White 2533 KF yang selalu setia mengantarku kesana kemari..
11. Mb Annis makasih yakk pinjaman camdignya selama ini dh jadi langganan niy hihihi.....

12. Dilla, Villa, Nurul, Amel dan Isna yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini..thanks yak kawaaaaann....

13. Seluruh temanq seperjuangan Agribisnis 07 UMY matur nuwun udah memberikan banyak karakter warna selama berteman dan dukungannya....Sukses buat kalian semuaaaa..semangatttt yak.

## MOTTO

Jadikanlah sabar dan shalat sebagai penolongmu dan  
sesungguhnya yang demikian itu sungguh berat  
kecuali bagi orang-orang yang khusuk.

(Q.S. Al-Baqarah : 45)

"Man jadda wa jadda"

Barang siapa yang bersungguh-sungguh ia akan  
mendapatkan (hasil).

Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman  
diantaramu dan orang-orang yang diberi ilmu  
pengetahuan beberapa derajat.

(Q.S. Al-Mujadillah 11)

## MOTTO

Jadikanlah sabar dan sholat sebagai penolongmu dan  
sesungguhnya yang demikian itu sungguh berat  
kecuali bagi orang-orang yang khusuk.

(Q.S. Al-Baqarah : 45)

"Man jadda wa jadda"

Barang siapa yang bersungguh-sungguh ia akan  
mendapatkan (hasil).

Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman  
diantaramu dan orang-orang yang diberi ilmu  
pengetahuan beberapa derajat.

(Q.S. Al-Mujadillah 11)

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan hanya untuk Allah SWT, sang Pencipta sekaligus Pemelihara manusia. Dia mencipta manusia dalam sebaik-baik bentuk. Tiada yang lebih baik dari segala ciptaanNya. Shalawat dan salam senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga, sahabat, serta umatnya yang taat hingga akhir zaman. *Alhamdulillah*, atas semua nikmat dan kesempatan yang diberikan oleh Allah penyusunan skripsi yang berjudul “ *Diversifikasi Produk Olahan Umbi Garut dan Ganyong (Studi Kasus di Kelompok Swadaya Masyarakat Mekar Sari di Kecamatan Pengasih Kabupaten Kulon Progo)* “ dapat terselesaikan dengan baik.

Penulis menghadirkan skripsi ini untuk menambah khazanah keilmuan penulis dalam bidang ilmu sosial ekonomi pertanian. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat kekurangan, karena keterbatasan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu kritik dan saran sangat diharapkan demi kesempurnaan skripsi ini.

Penelitian dalam rangka penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan karena bantuan dari berbagai pihak. Terima kasih penulis ucapkan kepada: Ibu Ir. Hj. Lestari Rahayu, MP dan Ibu Ir. Pujastuti selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak membantu hingga terselesaikannya skripsi ini, dan Ibu Ir. Hj. Triwara Buddhi S. MP selaku dosen penguji. Ungkapan terima kasih yang paling dalam kepada bapak, ibu, segenap keluarga, sahabat, dan teman-teman atas doa dan dukungan yang selama ini diberikan.

Semoga skripsi ini memberikan manfaat bagi kita semua.

Yogyakarta, September 2012

Sri Wijaningtyas

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR DAN LAMPIRAN.....	v
INTISARI.....	vi
ABSTRACT.....	vii
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan Penelitian.....	3
C. Kegunaan Penelitian.....	4
<b>II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI</b>	
A. Tinjauan Pustaka.....	5
B. Kerangka Pemikiran.....	14
<b>III. METODE PENELITIAN</b>	
A. Teknik Pengambilan Sampel.....	17
B. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	17
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah.....	18
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	18
E. Teknik Analisis Deskriptif.....	20
<b>IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN</b>	
A. Lokasi dan Topografi.....	23
B. Keadaan Penduduk.....	24
C. Keadaan Perekonomian.....	28
D. Gambaran Umum Mekar Sari.....	31



V.	HASIL DAN PEMBAHASAN	
A.	Keadaan Umum Industri.....	34
1.	Identitas Pengrajin.....	34
2.	Identitas Anggota Keluarga.....	35
3.	Diversifikasi Produk Olahan Umbi Garut dan Ganyong.....	37
B.	Biaya dan Pendapatan Emping, Tepung dan Pati.....	43
1.	Biaya.....	43
2.	Penerimaan, Pendapatan dan Keuntungan.....	49
C.	Kelayakan Usaha.....	51
D.	Nilai Tambah.....	52
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN	
A.	Kesimpulan.....	56
B.	Saran.....	56
	DAFTAR PUSTAKA.....	57
	LAMPIRAN.....	58

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
1. Kandungan Gizi Tepung Garut, Tepung Terigu dan Tepung Ganyong dalam 100 gram .....	9
2. Format perhitungan nilai tambah.....	10
3. Format perhitungan nilai tambah.....	21
4. Susunan Penduduk Menurut Golongan Umur Produktif Dan Non Produktif Di Kecamatan Pengasih Tahunn 2010.....	24
5. Distribusi Penduduk Menurut Mata Pencapaian di Kecamatan Pengasih Tahun 2010.....	25
6. Komposisi Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan di Kecamatan Pengasih Tahun 2010.....	26
7. Keadaan Sarana dan Prasarana Pendidikan Di Kecamatan Pengasih Pada Setiap Desa Tahun 2010.....	28
8. Keadaan Sarana dan Prasarana Perekonomian di Kecamatan Pengasih Tahun 2010.....	29
9. Sarana Transportasi dan Komunikasi di Kecamatan Pengasih Tahun 2010.....	30
10. Identitas Pengrajin Emping, Tepung dan Pati garut dan ganyong Berdasarkan Jenis Kelamin, Umur, Tingkat Pendidikan, dan Pengalaman Usaha di Kecamatan Pengasih.....	34
11. Identitas Anggota Keluarga KSM Mekar Sari di Kecamatan Pengasih .....	36
12. Biaya dari Penggunaan Sarana Produksi KSM Mekar Sari Selama Satu Bulan Pada Bulan November 2011.....	44
13. Biaya Penyusutan Alat Dalam Industri Emping, Tepung, dan Pati Selama Satu Bulan pada Bulan November 2011 (Rp/tahun).....	45
14. Biaya Penggunaan Tenaga Kerja Luar Keluarga Selama Satu Bulan pada Bulan November 2010 (Rp/bulan).....	46
15. Biaya Tenaga Kerja Dalam Keluarga Selama Satu Bulan Pada Bulan November 2011.....	47
16. Biaya Lain-lain Produksi Emping, Tepung dan pati Selama Satu bulan pada Bulan November 2011 (Rp/Bulan).....	48
17. Total Biaya Eksplisit dan Biaya Implisit Dalam Industri KSM Mekar Sari Selama Satu Bulan pada Bulan November 2011 (Rp/bulan).....	49
18. Penerimaan KSM Mekar Sari Emping, Tepung dan Pati Selama Satu Bulan pada Bulan November 2011 .....	49
19. Penerimaan Usaha Emping, Tepung dan Pati Selama Satu Bulan pada Bulan November 2011.....	50
20. Keuntungan dalam Usaha Emping, Tepung dan Pati Selama Satu Bulan pada Bulan November 2011 (Rp/bulan).....	51
21. Nilai R/C.....	51
22. Nilai Tambah Pada Usaha Emping, Tepung dan Pati pada Bulan November 2011	53

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
1. Kerangka pemikiran.....	16
2. Struktur Organisasi.....	32
3. Proses produksi emping garut.....	38
4. Proses produksi pati.....	39
5. Proses produksi tepung.....	40

## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
1. Analisis perhitungan (tabulasi).....	58