

**KELAYAKAN USAHATANI KOMODITAS
MELON, SEMANGKA, CABAI, DI LAHAN PASIR
KECAMATAN PANJATAN KABUPATEN KULONPROGO**

SKRIPSI

**Diajukan Kepada Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Sebagai Persyaratan Guna Memperoleh
Derajat Sarjana Pertanian**

Disusun Oleh :

EDI YANTO

20120220115

Program Studi Agribisnis

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2017

DAFTAR ISI

HALAMAN

KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT	xii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	7
A. Tinjauan Pustaka	7
B. Biaya usahatani.....	11
C. Penerimaan, Pendapatan dan keuntungan	13
D. Kelayakan Usahatani.....	14
E. KERANGKA PEMIKIRAN.....	18
KERANGKA PEMIKIRAN	20
III. METODE PENELITIAN.....	21
A. Metode Pengambilan Responden.....	21

B. Metode Pengumpulan Data	22
C. Jenis Data	22
D. Asumsi dan Pembatasan Masalah	23
E. Teknik Analisi Data	25
IV. KEADAAN UMUM KABUPATEN KULONPROGO	28
A.Keadaan Geografis	28
B. Keadaan Fisik Desa Bugel.....	30
C. Keadaan Penduduk Desa Bugel	31
D. Letak Wilayah Dusun V	31
F. Kelompok Tani Gisik Pranaji	32
G. Pertanian desa bugel.....	33
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	38
A. Profil Petani.....	38
B. Budidaya Usahatani Melon	43
C. Budidaya Cabai di lahan pasir	46
D. Budidaya usahatani Semangka.....	50
VI. ANALISIS USAHATANI KOMODITAS MELON SEMANGKA CABAI DI LAHAN PASIR	53
A. ANALISI USAHATANI	53
1. ANALISIS BIAYA.....	53
a. Biaya bibit	53
b. Biaya pupuk	54
c. Biaya insektisida dan fungsida	56
d. Biaya penyusutan Alat-alat	57
e. Biaya tenaga kerja	58
f. Biaya sewa lahan	60
g. Biaya listrik dan gas	61
h. Biaya pajak tanah	61

i. Biaya bunga modal sendiri.....	63
2. Analisis penerimaan	65
3. Analisis pendapatan	65
4. Analisis keuntungan	66
B. Analisis Kelayakan Usahatani.....	67
VII. PENUTUP.....	70
A. Kesimpulan.....	71
B. Saran.....	72
DAFTAR PUSTAKA.....	73

DAFTAR TABEL

HALAMAN

Tabel 1.1	Produksi Melon dan semangka menurut kecamatan.....	3
Tabel 1.2	Jumlah Rumah Tangga Usaha Hortikultura Menurut Kecamat (2013) ...	4
Tabel 2.1	Komposisi kandungan gizi Buah Melon per (100 g)	8
Tabel 2.2	Kandungan gizi cabai merah.....	9
Tabel 2.3	Kandungan gizi semangka per 100 gram.....	10
Tabel 4.1	Luas Wilayah Kecamatan di Kabupaten Kulonprogo (2016).....	29
Tabel 4.2	Pembagian Wilayah Berdasarkan Keadaan Topografi	30
Tabel 4.3	Bedasarkan Jenis Kelamin, di Desa Bugel Tahun (2016).....	31
Tabel 4.4	Luas penggunaan lahan kecamatan panjatan Tahun 2014 (Ha).....	32
Tabel 5.1	Berdasarkan responden kriteria umur di desa bugel tahun (2016).....	39
Tabel 5.2	Menurut responden tingkat pendidikan di desa Bugel Tahun (2016)....	40
Tabel 5.3	Pekerjaan responden di luar usahatani(2016)	41
Tabel 5.4	Status responden kepemilikan lahan pertanian (2016)	42
Tabel 5.5	Berdasarkan responden luas penggunaan lahan (2016)	43
Tabel 6.1	Penggunaan bibit rata-rata per 500 m ² Desa Bugel (2016).....	54
Tabel 6.2	Penggunaan pupuk rata-rata per 5000 m ² Desa Bugel(2016).	55
Tabel 6.3	Penggunaan inseksida dan fungsida rata-rata per 500 m ² Desa Bugel(2016).	57
Tabel 6.4	Biaya penyusutan Alat-alat per Musim Tanam (2016).....	58
Tabel 6.5	Biaya dan penggunaan tenaga Per 5000 m ² Desa Bugel(2016).....	59
Tabel 6.6	Sewa lahan rata-rata per 5000 m ² Desa Bugel (2016).	61
Tabel 6.7	Biaya Ekplisit rata-rata per 5000 m ² Desa Bugel (2016).....	62
Tabel 6.8	Biaya Implisit rata-rata per 5000 m ² Desa Bugel(2016).....	64
Tabel 6.9	Biaya Total Ekplisit dan Implisit rata-rata per 5000 m ² (2016).	64
Tabel 6.10	Produksi rata-rata per 5000 m ² Desa Bugel(2016).	65
Tabel 6.11	Pendapata rata-rata per 5000 m ² Desa Bugel (2016).....	66
Tabel 6.12	Keuntungan rata-rata per 5000 m ² Desa Bugel (2016).	67
Tabel 6.13	Nilai R-C Rasio rata-rata per 5000 m ² Desa Bugel (2016).	67
Tabel 6.14	BEP Volume produksirata-rata per 5000 m ² (2016).....	68
Tabel 6.15	BEP Harga 5000 m ² Desa Bugel (2016).	68

DAFTAR GAMBAR

HALAMAN

Gambar 1. Kerangka Pemikiran.....20