

**EFISIENSI USAHATANI CABAI MERAH LAHAN PASIR  
DI DESA BUGEL KECAMATAN PANJATAN  
KABUPATEN BANTUL**



**AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2017**

## **KATA PENGANTAR**

*Assalamualaikum Warahmatullahi wabarakatu,*

*Alhamdulilah*, segala puji bagi Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul : Efisiensi Usahatani Cabai Merah Lahan Pasir di Desa Bugel Kecamatan Panjatan Kabupaten Kulon Progo. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan tugas akhir pada Program Studi Agribisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulisan skripsi ini dapat terlaksana atas bantuan dan dukungan berbagai pihak. Dalam kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih dan penghargaan yang tulus kepada:

1. Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan hidayah-Nya yang diberikan kepada penulis;
2. Ibu dan Papa yang selalu mendoakan dan mendukung penulis.
3. Dr. Ir. Triwara Buddhi S, MP dan Ibu Ir. Diah Rina K, MP selaku dosen pembimbing atas bimbingan dan arahan yang diberikan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini;
4. Bapak dan Ibu dosen Program Studi Agribisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat bagi penulis;

5. Petani di Kelompok Tani “Gisik Pranaji” Desa Bugel Kecamatan Panjatan yang telah berkenan memberikan informasi demi kelancaran skripsi ini;
6. Teman – teman Agribisnis 2013 A yang telah mendukung dan memberikan motivasi kepada penulis;
7. Vidi Yudha dan Anisa yang selalu mendukung dan menghibur penulis;
8. Semua pihak yang secara langsung maupun tidak langsung membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak terlepas dari kekurangan dan kelemahan, oleh karena itu penulis membutuhkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak untuk kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak yang memerlukannya.

*Wassalamualaikum Warahmatullahi wabarakatu*

Yogyakarta, Agustus 2017

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	iii
DAFTAR TABEL .....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan Penelitian.....	4
C. Kegunaan Penelitian .....	5
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	2
A. Tinjauan Pustaka.....	2
B. Penelitian Terdahulu .....	25
C. Kerangka Pemikiran .....	28
D. Hipotesis.....	30
III. METODE PENELITIAN .....	31
A. Metode Pengambilan Sampel .....	31
B. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	32
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah.....	33
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	33
E. Analisis Data .....	36
IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....	42

A.	Desa Bugel .....	42
B.	Kelompok Tani Gisik Pranaji .....	45
V.	HASIL DAN PEMBAHASAN .....	46
A.	Profil Petani.....	46
B.	Budidaya Cabai Merah Lahan Pasir .....	50
C.	Analisis Fungsi Produksi Usahatani Cabai Merah Lahan Pasir .....	55
D.	Efisiensi Penggunaan Faktor Produksi .....	61
E.	Analisis Keuntungan Usahatani .....	63
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN.....	69
A.	Kesimpulan.....	69
B.	Saran .....	70
	DAFTAR PUSTAKA .....	71
	LAMPIRAN .....	73

## **DAFTAR TABEL**

	<b>Halaman</b>
Tabel 1. Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Cabai di DIY.....	3
Tabel 2. Produksi Cabai Merah di Desa Sentra Cabai di Kecamatan Panjatan Tahun 2014.....	31
Tabel 3. Penggunaan Lahan Desa Bugel.....	43
Tabel 4. Keadaan Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin, Pendidikan, dan Mata pencaharian di Desa Bugel tahun 2016 .....	44
Tabel 5. Pengelompokan Umur Petani .....	47
Tabel 6. Tingkat Pendidikan Petani Cabai Merah di Lahan Pasir .....	48
Tabel 7. Rata – rata Luas Lahan Budidaya Cabai Merah di Lahan Pasir .....	48
Tabel 8. Karakteristik Petani Cabai Merah di Lahan Pasir Berdasarkan Pengalaman Bertani .....	49
Tabel 9. Hasil Analisis Varian Fungsi Produksi Cabai Merah Lahan Pasir .....	55
Tabel 10. Nilai Koefisien Regresi dan Hasil Analisis uji t .....	57
Tabel 11. Analisis Efisiensi penggunaan Faktor Produksi Usahatani Cabai Merah lahan pasir .....	62
Tabel 12. Rata – rata Biaya Eksplisit Usahatani Cabai Merah Lahan Pasir di Desa Bugel .....	64
Tabel 13. Rata – rata Biaya Penyusutan Alat Pada Usahatani Cabai Merah Lahan Pasir di Desa Bugel .....	66
Tabel 14. Rata – rata Biaya Implisit Pada Usahatani Cabai Merah Lahan Pasir di Desa Bugel .....	68
Tabel 15. Rata – rata Penerimaan Usahatani Cabai Merah Lahan Pasir di Desa Bugel .....	69

Tabel 16. Keuntungan Usahatani Cabai Merah Lahan Pasir di Desa Bugel..... 70

## **DAFTAR GAMBAR**

	<b>Halaman</b>
Gambar 1. Hubungan input dan output dalam fungsi produksi.....	11
Gambar 2. Model kerangka pemikiran efisiensi usahatani cabai merah lahan pasir .	29
Gambar 3. Bedengan Cabai Merah Lahan Pasir.....	51

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1. Identitas Petani Cabai Merah Lahan Pasir di Desa Bugel Kecamatan Panjatan Kabupaten Kulon Progo .....	73
Lampiran 2. Hasil Analisis Regresi .....	74
Lampiran 3. Biaya Penggunaan Faktor – Faktor Produksi Usahatani Cabai Merah Lahan Pasir di Desa Bugel Kecamatan Panjatan.....	74