

**FAKTOR FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI CABAI RAWIT
MERAH DI DESA NANGSRI KECAMATAN MANISRENGGO KABUPATEN
KLATEN**

SKRIPSI



Disusun Oleh :

**Rony Prastiyo
20140220037**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2018**

**FAKTOR FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI CABAI RAWIT
MERAH DI DESA NANGSRI KECAMATAN MANISRENGGO KABUPATEN
KLATEN**

Skripsi



Disusun oleh:

**Rony Prastiyo
2014 0220 037**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2018**

Skripsi yang berjudul:

**FAKTOR FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI CABAI RAWIT
MERAH DI DESA NANGSRI KECAMATAN MANISRENGGO KABUPATEN
KLATEN**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**Rony Prastiyo
2014 0220 037**

Dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 28 Agustus 2018

**Skripsi tersebut telah diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan guna
memperoleh derajat Sarjana Pertanian**

Yogyakarta, 04 September 2018

Pembimbing Utama

Penguji,

**Ir. Pujastuti.S. Dyah, MM
NIP. 195611121984032001**

**Dr. Ir. Nur Rahmawati, MP
NIK. 19670630 199303 133 018**

Pembimbing Pendamping

**Dr. Ir. Indardi, M. Si
NIK. 19651013199303133016**

**Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Dekan,**

**Ir. IndiraPrabasari, MP, Ph.D
NIP. 196808201992032018**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah dan karunianya sehingga dengan keterbatasan kemampuan penulis miliki, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “ FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI CABAI RAWIT DI DESA NANGSRI KECAMATAN MANISRENGGO KABUPATEN KLATEN ” Penulis menyadari bahwa tanpa perjuangan, kerja keras serta bantuan dari berbagai pihak dan ridho Allah SWT. Didalam Pengerjaan Skripsi ini telah melibatkan banyak pihak yang sangat membantu oleh sebab itu penulis sampaikan rasa terimakasih sedalam-dalamnya kepada :

1. Ir.Indira Prabasari. M, P, Ph.D selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. Ir.Eni Istiyanti. M, P selaku Kepala Prodi Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Ir.Pujastuti.S.Dyah.MM selaku dosen pembimbing utama serta Dr.Ir.Indardi,M.Si selaku dosen pembimbing pendamping yang dengan segala aktivitas masih memberikan kesempatan bimbingan kepada penulis.
4. Dr.Ir. Nur Rahmawati, MP selaku dosen penguji dengan kesabaran beliau yang telah membantu memberikan masukan untuk memperbaiki kembali skripsi
5. Orang tua tercinta yang telah banyak memberikan doa dan dukungan kepada penulis secara moril dan materil sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
6. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis juga menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kata sempurna, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca serta mudah-mudahan skripsi ini berguna bagi pembaca sekalian

Penulis

Rony Prastiyo

DAFTAR ISI

JUDUL HALAMAN	i
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT	xi
I. PENDAHULUAN.....	1
A.Latar Belakang.....	1
B. Tujuan.....	5
C. Manfaat.....	5
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI	6
A. Tinjauan pustaka.....	6
C. Kerangka Berpikir	17
D. Hipotesis	18
III. METODE PENELITIAN	19
A. Teknik Pengambilan Sampel	19
B. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	22
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah	23
D. Definisi Operasional	23
E. Teknik Analisis.....	25
IV. KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN	30
A. Keadaan Geografis	30
B. Keadaan Penduduk	32
C. Keadaan Pertanian	36
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	42
A. Profil Petani	42
B. Teknik Budidaya Cabai rawit Di Desa nangstri	47
C. Analisis Faktor – Faktor Produksi	51
D. Biaya Produksi Cabai Rawit Merah	60

VI. KESIMPULAN DAN SARAN	70
A.Kesimpulan.....	70
B.Saran	70
DAFTAR PUSTAKA.....	72
LAMPIRAN	75

DAFTAR TABEL

1. Rata-rata pertumbuhan produksi cabai rawit di Jawa, luar Jawa dan Indonesia	1
2. Luas panen dan produksi cabai rawit menurut Kecamatan di Klaten	3
3. Luas Panen Tanaman Cabai rawit Menurut Desa	20
4. Jumlah populasi petani Cabai rawit setiap kelompok tani	21
5. pembagian sampel petani di setiap kelompok tani	22
6. Jumlah penduduk Desa Nangsri berdasarkan usia Kelompok tenaga kerja	33
7. Jumlah penduduk Desa Nangsri berdasarkan tingkat pendidikan	34
8. Jumlah penduduk berdasarkan mata pencaharian Desa Nangsri	35
9. Luas Wilayah Menurut Penggunaan di Desa Nangsri Tahun 2017	36
10. Potensi Pertanian Di Desa Nangsri 2017	38
11. Jumlah Petani Cabai rawit Berdasarkan Umur	43
12. Jumlah Responden Petani Cabai rawit	44
13. Jumlah Responden Petani Cabai rawit Berdsarkan pengalaman	45
14. Jumlah Responden Petani Cabai rawit Berdasarkan Luas Lahan	46
15. Responden Petani Cabai rawit Berdasarkan Kepemilikan Lahan	46
16. Hasil Regresi Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Cabai rawit Di Desa Nangsri Kecamatan Manisrenggo Kabupaten Klaten	53
17. Rata-Rata Biaya sarana Produksi	61
18. Biaya Lain-Lain	63
19. Biaya Sewa Alat Pertanian	64
20. Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga	65
21. Biaya penggunaan Tenaga Kerja Dalam Keluarga	66
22. Rata-Rata Penerimaan Usaha tani Cabai Rawit Merah	67
23. Pendapatan Usaha Tani Cabai rawit	68
24. Keuntungan Usaha Tani Cabai rawit	69

DAFTAR GAMBAR

1. Kurva Fungsi Produksi	13
2. Kerangka Berpikir	18

DAFTAR LAMPIRAN

1. Koefisien Determinasi	75
2. Uji F.....	75
3. Uji t.....	76

INTISARI

FAKTOR FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI CABAI RAWIT DI DESA NANGSRI KECAMATAN MANISRENGGO KABUPATEN KLATEN. . RONY PRASTIYO (Skripsi dibimbing oleh (Ir Pujastuti.S.D,MM dan Dr.Ir.Indardi,M.Si). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui biaya, penerimaan, pendapatan,keuntungan petani cabai rawit dan faktor yang mempengaruhi produksi cabai rawit di Desa Nangsri Kecamatan Manisrenggo Kabupaten Klaten. Penentuan responden menggunakan metode *teknik random sampling*dengan jumlah responden 44 dari 79 petani cabai rawit.Metode analisis menggunakan analisis biaya produksi, penerimaan, pendapatan, keuntungan dan regresi linear berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa biaya usaha cabe rawit Rp.8.605.471,-. Penerimaan Rp.16.905.045,- . Pendapatan Rp. 11.447.152,-. Keuntungan Rp.8.299.574,-. Bibit, luas lahan, pupuk kandang, pupuk phonska, tenaga kerja dalam keluarga dan tenaga kerja luar keluarga berpengaruh terhadap produksi cabai rawit. (1) Secara statistik terdapat pengaruh produksi cabe rawit antara bibit yang rapat dengan bibit yang jarang; (2) Semakin luas lahan yang dikelola maka semakin banyak produksi cabe rawit yang dihasilkan; (3) Semakin banyak pupuk kandang yang digunakan maka semakin banyak produksi cabe rawit yang dihasilkan; (4) Secara statistik terdapat pengaruh produksi cabe rawit antara banyak dan sedikit dalam penggunaan pupuk phonska; (5) Semakin banyak tenaga kerja dalam keluarga yang digunakan maka semakin banyak produksi cabe rawit yang akan dihasilkan; (6) Secara statistik terdapat pengaruh produksi cabe rawit terhadap penggunaan tenaga kerja luar keluarga dengan tidak menggunakan tenaga kerja luar keluarga.

Kata kunci: Biaya, Cabe Rawit, Faktor Produksi

ABSTRACT

FACTORS THAT EFFECT BIRD'S EYECHILI PRODUCTIVITY IN NANGSRI VILLAGE MANISRENGGO SUBSDITRICT KLATEN REGENCY, (Undergraduate thesis supervised Ir Pujastuti.S.D,M.M and Dr.Ir.Indardi,M.Si). The objective of this research is to find the cost, income, revenue, and profit of bird's eye chili and factors that effect bird's eye chili. Analysis method using cost productivity analysis, income, revenue, profit and double linear regression. This Research shows that cost of bird's eye chili is Rp 8.605.471,- . Income is Rp 16.905.045,-. Revenue is Rp 11.447.152,-. Profit is Rp 8.299.574,-.Seed, land area, manure, phonska manure, labor from family member, labor beside from family member effect the bird's eye chili productivity.(1) in statistics there is effect ofbird's eye chili between close apart seed and wide apart seed. (2) wider land, more bird's eye chili productivity,(3) more manure, then more bird's eye chili productivity. (4) in statistics there is effect of bird's eye chili productivity from number of times in using phonska manure. (5) Higher number of labor from family member, higher productivity value of bird's eye chili. (6) In statistic there is effect of bird's eye chili productivity by hiring a labor outside family member compared not hiring labor outside family member.

Keyword :bird's eye chili, Cost, Production Factors