

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI
CABAI MERAH DI LAHAN PASIR PANTAI KECAMATAN
SANDEN KABUPATEN BANTUL**

Skripsi



**Diajukan kepada Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Sebagai Bagian dari Persyaratan yang Diperlukan
Guna Memperoleh Derajat Sarjana Pertanian**

**Disusun oleh:
Nur Aini Fadhilah
20160220220**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2020**

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan :

1. Karya tulis saya, skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali Tim Pembimbing.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya setelah mendapatkan arahan dan saran dari Tim Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dalam berbagai forum ilmiah maupun pengembangan dalam bentuk karya ilmiah lain oleh Tim Pembimbing.
4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan kelas dicantumkan sebagai acuan naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karena karya tulis ini serta sanksi lainnya sesuai dengan nama yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 27 Juli 2020

Surat Pernyataan



Nur Aini Fadhilah

20160220220

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT, yang senantiasa memberikan limpahan kemudahan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul: “FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI CABAI MERAH DI LAHAN PASIR PANTAI KECAMATAN SANDEN KABUPATEN BANTUL”. Skripsi ini diajukan sebagai salah satu dari beberapa syarat untuk memperoleh gelar sarjana pertanian di Program Studi Agribisnis di Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis berharap karya tulis ini dapat membawa manfaat bagi pembaca. Terwujudnya karya tulis ini tidak terlepas dari dukungan dan bantuan yang sangat besar dari berbagai pihak baik selama karya tulis ini dikerjakan maupun selama masa studi perkuliahan berjalan. Sehingga dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Orang tua saya atas segala bentuk dukungan baik moril dan materiil.
2. Muhammad Fauzan., S.P., M.Sc. dan Francys Risvansuna F., S.P., M.P. selaku dosen pembimbing skripsi.
3. Dr. Aris Slamet Widodo, S.P., M.Sc selaku dosen penguji skripsi.
4. Heri Akhmadi, S.P., M.A selaku dosen pembimbing akademik.
5. Petani dan pengurus Kelompok Tani Pasir Makmur dan Kelompok Tani Manunggal Srigading.
6. serta pihak-pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
INTISARI.....	vii
ABSTRACT.....	viii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian	4
C. Kegunaan Penelitian	5
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	6
A. Tinjauan Pustaka.....	6
1. Usahatani Cabai Merah	6
2. Lahan Pasir Pantai	8
3. Teknologi Irigasi	9
4. Fungsi Produksi.....	11
5. Faktor Produksi	14
6. Pendapatan	20
B. Kerangka Pemikiran.....	22
III. METODE PENELITIAN.....	25
A. Lokasi Dan Penentuan Responden.....	25
B. Teknik Pengambilan Data.....	26
C. Batasan Masalah	26
D. Definisi Operasional	27
1. Teknologi irigasi	27
2. Faktor produksi	27
3. Biaya produksi.....	28
4. Penerimaan dan pendapatan	29
E. Analisis Data.....	29
IV. KEADAAN UMUM WILAYAH.....	34
A. Keadaan Lokasi Wilayah	34
1. Letak Geografis dan Administratif.....	34

2. Topografi Wilayah	35
B. Keadaan Demografi	36
C. Keadaan Pertanian	36
1. Luas Lahan Pertanian	36
2. Luas Lahan Pertanian Menurut Jenis Teknologi Irigasi.....	37
3. Kelompok Tani.....	38
D. Usahatani Cabai Merah di Lahan Pasir Pantai Kecamatan Sanden	38
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	43
A. Profil Petani	43
1. Umur Petani.....	43
2. Tingkat Pendidikan Petani	44
3. Jenis Pekerjaan Pokok dan Sampingan	45
4. Pengalaman Berusahatani	46
5. Jumlah Tanggungan Keluarga Petani.....	47
B. Profil Usahatani Cabai Merah.....	48
1. Luas Lahan	48
2. Kepemilikan Lahan	49
3. Teknologi Irigasi	49
4. Sistem Tanam.....	51
5. Pola Tanam.....	52
C. Penggunaan Sarana Produksi	54
1. Penggunaan Bibit	54
2. Penggunaan Pestisida	55
3. Penggunaan Pupuk	56
4. Penggunaan Zat Pengatur Tumbuh (ZPT)	58
5. Penggunaan Tenaga Kerja.....	59
D. Analisis Faktor-Faktor Produksi	60
1. Produksi Cabai Merah	60
2. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi	62
E. Analisis Pendapatan Usahatani Cabai Merah	72
1. Biaya Usahatani.....	72
2. Penerimaan Usahatani Cabai Merah	78
3. Pendapatan Usahatani Cabai Merah.....	80
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	81
A. Kesimpulan	81
B. Saran	81
DAFTAR PUSTAKA	82
LAMPIRAN.....	87

DAFTAR TABEL

1. Luas panen, produksi, dan produktivitas cabai merah Kabupaten Bantul tahun 2016-2017.....	2
2. Jumlah responden.....	25
3. Luas daerah Kecamatan Sanden menurut desa tahun 2018	34
4. Jumlah hujan Kecamatan Sanden tahun 2018.....	35
5. Penduduk Kecamatan Sanden menurut jenis kelamin tahun 2018	36
6. Penggunaan lahan pertanian Kecamatan Sanden tahun 2018.....	37
7. Sebaran jenis teknologi irigasi di Kecamatan Sanden tahun 2018	37
8. Kelompok tani Kecamatan Sanden tahun 2018	38
9. Umur petani lahan pasir pantai Kecamatan Sanden.....	43
10. Tingkat pendidikan petani lahan pasir pantai Kecamatan Sanden.....	44
11. Jenis pekerjaan petani lahan pasir pantai Kecamatan Sanden	45
12. Pengalaman petani lahan pasir pantai Kecamatan Sanden	47
13. Tanggungan keluarga petani lahan pasir pantai Kecamatan Sanden	47
14. Luas lahan petani lahan pasir pantai Kecamatan Sanden.....	48
15. Sebaran teknologi irigasi lahan pasir pantai Kecamatan Sanden.....	50
16. Sistem tanam cabai merah lahan pasir pantai Kecamatan Sanden.....	51
17. Varietas bibit cabai merah lahan pasir Kecamatan Sanden	54
18. Penggunaan pestisida selama satu musim tanam,	55
19. Penggunaan pupuk selama satu musim tanam	57
20. Penggunaan zat pengatur tumbuh (ZPT) selama satu musim tanam	58
21. Penggunaan tenaga kerja selama satu musim tanam	59
22. Produktivitas cabai merah di lahan pasir pantai Kecamatan Sanden.....	61
23. Hasil Analisis Regresi Fungsi Produksi.....	63
24. Biaya sarana produksi selama satu musim tanam	72
25. Biaya tenaga kerja selama satu musim tanam.....	73
26. Biaya penyusutan alat-alat selama satu musim tanam	75
27. Biaya penggunaan sarana lain selama satu musim tanam.....	76
28. Biaya penjualan hasil produksi selama satu musim tanam	77
29. Total biaya usahatani cabai merah selama satu musim tanam.....	78

30. Penerimaan usahatani cabai merah selama satu musim tanam	79
31. Pendapatan usahatani cabai merah selama satu musim tanam	80

DAFTAR GAMBAR

1. Kurva daerah produksi	12
2. Kerangka pemikiran	24
3. Pola tanam cabai merah di lahan pasir pantai Kecamatan Sanden	53

DAFTAR LAMPIRAN

1. Teknologi irigasi shower.....	87
2. Teknologi irigasi kabut	87