

**KELAYAKAN USAHATANI CABAI MERAH KERITING LAHAN PASIR  
PANTAI DI KECAMATAN GALUR KABUPATEN KULON PROGO,  
YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh :**

**Ferry Bagus Revansyah**

**20180220052**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2022**

**KELAYAKAN USAHATANI CABAI MERAH LAHAN PASIR PANTAI DI  
KECAMATAN GALUR KABUPATEN KULON PROGO, YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

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



**Disusun oleh :**

**Ferry bagus revansyah**

**20180220052**

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

**2022**

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah, sholawat dan salam semoga senantiasa tercurah bagi junjungan kita Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat, dan pengikutnya. Penelitian tentang kelayakan usahatani cabai merah keriting lahan pasir pantai di Kecamatan Galur telah dilakukan di Kulon Progo Daerah Istimewa Yogyakarta. Pengumpulan data di lapangan dilaksanakan selama bulan April-Juni 2021.

Dalam penulisan skripsi ini penulis mengalami banyak sekali kendala dan hambatan, namun dengan bimbingan serta dorongan dari berbagai pihak, penulis dapat menyelesaikan tugas akhirnya. Wawasan dan pengalaman yang begitu luas diperoleh dari proses penulisan skripsi ini. Dengan demikan rasa hormat dan terimakasih penulis ucapkan kepada pihak-pihak yang telah ikut serta membantu menyelesaikan skripsi ini, diantaranya :

1. Terimakasih terkhusus Ibu Dr. Ir. Triwara Buddhi Satyarini, M.P. selaku dosen pembimbing skripsi saya, terimakasih banyak sudah membantu saya dalam mengerjakan skripsi. Terimakasih sudah sabar menghadapi saya yang terkadang kebingungan. Terimakasih banyak sudah mengizinkan saya mengikuti payung dosen anda, berkat anda saya sangat terbantu untuk menyelesaikan kuliah saya
2. Ibu Anik Wulandari, Bapak Anis Syahrotul Komaeni, terimakasih banyak untuk dukungan, doa, dan pengorbanan dari Orang tua tercintaku yang tidak akan pernah bisa aku gantikan dengan apapun itu. Semua yang sudah Kalian usahakan demi anak-anakmu akan selalu membekas di hati. Berkat Kalian aku dapat mengejar gelar sarjana sebagaimana yang Keduana Orang Tua harapkan.

3. Terimakasih untuk seluruh Petani Cabai merah keriting di Desa Trisik, Kecamatan Galur yang sudah membantu penulis dalam mengambil data dan sudah berkenan untuk membantu seluruh proses penelitian.
4. Teman-teman sekelas Agribisnis A 2018 yang selalu memberikan dukungan dan semangat kepada penulis, nama kalian akan selalu penulis kenang beserta kenangan yang sudah kita semua ciptakan mulai dari masa mahasiswa baru hingga kita terpisahkan olehh tujuan masa depan masing-masing.
5. Terimakasih Seluruh dosen, staff dan karyawan FP UMY yang telah banyak membantu dan terimakasih untuk ilmu dan pengalamannya selama di fakultas pertanian UMY.

Semoga segala kebaikan yang telah diberikan kepada penuli mendapatkan berkah dari Allah SWT. Akhir kata penulis sadar bahwa skripsi ini belum mencapai kata sempurna, hal itu didasari oleh keterbatasan pengetahuan yang dimiliki. Namun, penulis memiliki harapan besar semoga skripsi ini bermanfaat untuk dunia pendidikan khususnya di Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Yogyakarta, 23 April 2022.



Ferry Bagus Revansyah

## 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 arahan dari dosen pembimbing.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan, dan penilaian saya setelah mendapatkan arahan dan saran 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 jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran 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, .....2022

Yang membuat pernyataan



Ferry Bagus Revansyah

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	ii
PERNYATAAN.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
INTISARI.....	ix
ABSTRACT.....	x
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar belakang.....	1
B. Tujuan .....	4
C. Kegunaan.....	4
II. KERANGKA TEORI .....	5
A. Tinjauan Pustaka .....	5
1. Tanaman Cabai Merah ( <i>Capsicum annuum L.</i> ) .....	5
2. Lahan Pasir Pantai.....	7
3. Usahatani Cabai Merah .....	8
B. Kelayakan Usahatani.....	14
1) Biaya Produksi .....	14
2) Penerimaan, Pendapatan dan Keuntungan.....	16
3) Produktivitas Tenaga Kerja .....	17
4) Produktivitas Modal.....	18
5) Analisis R/C.....	18
C. Kerangka Pemikiran.....	19
III. METODE PENELITIAN.....	22
A. Pengambilan Sampel.....	22
1. Lokasi Penelitian.....	22
2. Penentuan Responden.....	23
B. Teknik pengambilan data .....	23
C. Asumsi dan pembatasan masalah.....	23
1. Asumsi .....	23
2. Pembatasan masalah .....	24
D. Definisi operasional dan pengukuran sampel .....	24
E. Analisis Data .....	26

1. Biaya .....	26
2. Penerimaan.....	26
3. Pendapatan .....	27
4. Keuntungan.....	27
F. Analisis Kelayakan.....	27
1. Produktivitas Modal.....	27
2. Produktivitas Tenaga Kerja .....	28
3. Analisis R/C.....	28
IV. KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN .....	29
A. Letak geografis.....	29
B. Keadaan penduduk .....	29
1. Keadaan penduduk berdasar jenis kelamin .....	30
2. Keadaan penduduk berdasarkan usia.....	30
3. Pendidikan.....	31
4. Keadaan penduduk berdasarkan mata pencaharian .....	32
C. Keadaan pertanian.....	33
D. Keadaan Ekonomi .....	34
V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	36
A. Profil Petani.....	36
1. Jenis kelamin .....	36
2. Umur .....	37
3. Tingkat Pendidikan .....	38
4. Pengalaman Bertani .....	38
5. Luas Penggunaan Lahan .....	39
B. Analisis Biaya Usahatani Cabai Merah.....	40
1. Benih.....	41
2. Pupuk.....	41
3. Biaya Pestisida .....	43
4. Penyusutan Peralatan.....	45
5. Biaya Tenaga Kerja .....	46
6. Biaya Sewa Lahan.....	48
7. Biaya Bahan Bakar .....	48
8. Total Biaya.....	49
9. Penerimaan.....	50
10. Pendapatan .....	51

11. Keuntungan.....	52
C. Analisis Kelayakan Usahatani.....	53
1. Revenue Cost Ratio (R/C) .....	53
2. Produktivitas Modal.....	53
3. Produktivitas Tenaga Kerja .....	54
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	56
A. Kesimpulan .....	56
B. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA.....	58
LAMPIRAN.....	61



## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Data Statistik Peningkatan Produksi Cabai Merah Di Kulon Progo Per Tahun.....	2
Tabel 2 Jenis Kelamin Penduduk Kecamatan Galur Tahun 2020.....	30
Tabel 3 Umur Penduduk Kecamatan Galur Tahun 2020.....	31
Tabel 4 Tingkat Pendidikan Penduduk Kecamatan Galur Tahun 2020.....	32
Tabel 5 Mata Pencaharian Penduduk Kecamatan Galur Tahun 2020.....	33
Tabel 6. Keadaan Pertanian Kecamatan Galur Tahun 2020 .....	34
Tabel 7 Keadaan Ekonomi Di Kecamatan Galur Tahun 2020.....	35
Tabel 8. Identitas Petani Cabai Merah Di Kecamatan Galur Berdasarkan Jenis Kelamin .....	36
Tabel 9 Identitas Petani Cabai Merah Di Kecamatan Galur Berdasarkan Usia....	37
Tabel 10 Identitas Petani Cabai Merah Di Kecamatan Galur Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	38
Tabel 11 Identitas Petani Cabai Merah Di Kecamatan Galur Berdasarkan Pengalaman Bertani .....	39
Tabel 12 Luas Penggunaan Lahan Petani Cabai Merah Di Kecamatan Galur .....	40
Tabel 13 Total Biaya Pupuk Usahatani Cabai Merah Keriting per 2.799 m <sup>2</sup> .....	42
Tabel 14 Total Biaya Pestisida Usahatani Cabai Merah Keriting per 2.799 m <sup>2</sup> ...	44
Tabel 15 Penyusutan Peralatan Usahatani Cabai Merah per Satu Musim Panen Bulan November 2020 .....	45
Tabel 16 Biaya Tenaga Kerja Usahatani Cabai Merah Keriting Per 2.799 M <sup>2</sup> ...	46
Tabel 17 Total Biaya Usahatani Cabai Merah Per 2.799 M <sup>2</sup> .....	49
Tabel 18 Penerimaan Usahatani Cabai Merah per 2.799 m <sup>2</sup> .....	51
Tabel 19 Pendapatan Usahatani Cabai Merah per 2.799 m <sup>2</sup> .....	51
Tabel 20 Keuntungan Usahatani Cabai Merah per 2.799 m <sup>2</sup> .....	52
Tabel 21 Revenue Cost Ratio Usahatani Cabai Merah.....	53
Tabel 22 Produktivitas Modal Usahatani Cabai Merah Keriting Per 1.799 m <sup>2</sup> ....	54
Tabel 23 Produktivitas Tenaga Kerja Usahatani Cabai Merah .....	55

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Pemikiran Usahatani Cabai Merah Lahan Pasir Pantai Di Kecamatan Galur.....	21
--	----