

**ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI KUBIS ORGANIK DAN
KONVENSIONAL DI KECAMATAN GETASAN KABUPATEN**

SEMARANG

SKRIPSI



Disusun oleh:

Fatimah Nur Hidayah

20180220107

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2022

PERNYATAAN

1. Karya tulis saya, skripsi ini yang berjudul “ **Analisis Kelayakan Usahatani Kubis Organik dan Konvensional di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang**” adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkangelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah maupun di Perguruan Tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan, serta penerlitan saya sendiri tanpa bantuan dari pihak manapun kecuali arahan dari Tim Pembimbing.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan, serta penerlitan saya sendiri tanpa bantuan dari pihak manapun kecuali arahan dari Tim Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dengan forum ilmiah, maupun pengembangan dalam bentuk karya ilmiah lain oleh Tim Pembimbing.
4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai sumber acuan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila di kemudia hari terdapat penyimpangan dan ketidakesuain dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh serta sanksi lainnya yang berlaku.

Yogyakarta, 26 Oktober 2022



Fatimah Nur Hidayah

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullah Wabarakatuh

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat serta hidayahnya sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi yang berjudul "Analisis Kelayakan Usahatani Kubis Organik dan Konvensional di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang". Penulis mengajukan skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Petanian di Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Skripsi ini dapat terwujud tentunya tidak lepas dari dukungan serta dorongan dari pihak-pihak selama pengerjaan maupun ketika proses perkuliahan. Oleh sebab itu, penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada :

1. Ibu Ir. Indira Prabasari, M.P., Ph.D . selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak Zuhud Rozaki, S.P., M.App.Sc., Ph.D selaku Ketua Program Studi Agribisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Ibu Dr. Ir. Nur Rahmawati, M.P., selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah membimbing saya serta telah meluangkan waktu, memberikan nasehat, arahan, serta motivasi dengan penuh kesabaran sehingga skripsi ini dapat terwujud.
4. Ibu Francy Risvansuna Fifintari, S.P., M.P., selaku Dosen Penguji yang telah membimbing serta memberikan arahan, dan masukan dalam penulisan skripsi.
5. Ibu Ir. Lestari Rahayu, M.P., selaku Dosen Penguji yang telah memberikan arahan serta masukan dalam penulisan skripsi.

7. Adik saya satu-satunya, Istiqomah Nur Hidayah yang telah mendukung saya serta menjadi tempat saya berkeluh kesah. Thankyou for being good sister.
8. Teman-teman penelitian payung Beby, Aftah, Febry, Laila dan Chandra yang telah bersama-sama mencari data, mengolah data hingga penelitian selesai.
9. Masyarakat Kecamatan Getasan yang telah menerima serta meluangkan waktunya.
10. Teman-teman Agribisnis B 2018, Beby, Anggi, Anti, Marselia, Nabila dll terimakasih atas kebersamaan, nasihat dan dukungan yang diberikan.
11. Teakhir untuk diri saya sendiri, terimakasih.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan skripsi, penulis mengharapkan kritik yang membangun agar skripsi yang ditulis dapat jauh lebih baik dari sebelumnya. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Aamiin.

Wassalamua'alaikum Warahmatullah Wabarahkatuh

Yogyakarta, 26 Oktober 2022



Fatimah Nur Hidayah

DAFTAR ISI

Halaman	
PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
INTISARI.....	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR DAN LAMPIRAN.....	xiii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian	8
C. Kegunaan	8
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	8
A. Tinjauan Pustaka.....	8
B. Kerangka Pemikiran.....	21
III. METODE PENELITIAN.....	23
A. Pemilihan Lokasi	23
B. Metode Pengambilan Sampel	25
C. Teknik Pengumpulan Data.....	26
D. Asumsi dan Pembatasan Masalah.....	26
E. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	27
F. Teknik Analisis Data.....	30
IV. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	35
A. Keadaan Geografis.....	35
B. Keadaan Iklim.....	36
C. Keadaan Penduduk.....	37
D. Keadaan Pertanian	43
E. Budidaya Kubis Organik dan Konvensional di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang	47
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	50

A. Karakteristik Usahatani.....	50
B. Biaya Penggunaan Input	59
C. Tingkat Penggunaan Tenaga Kerja.....	66
D. Penyusutan Alat	68
E. Pajak.....	70
F. Sewa Lahan Sendiri	71
G. Total Biaya Usahatani.....	71
H. Penerimaan Usahatani.....	73
I. Pendapatan	75
J. Keuntungan.....	76
K. Kelayakan Usahatani Kubis.....	77
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	84
A. Kesimpulan	84
B. Saran	85
DAFTAR PUSTAKA	86
LAMPIRAN.....	91

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. Produksi Kubis di Kabupaten Jawa Tengah	24
Tabel 2. Populasi dan Sampel Petani Kubis di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang.....	25
Tabel 3. Kondisi Topografi di Kecamatan Getasan	36
Tabel 4. Jumlah Penduduk di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang.....	37
Tabel 5. Keadaan Penduduk di Kecamatan Getasan berdasarkan Usia.	38
Tabel 6. Keadaan Penduduk berdasarkan Tingkat Pendidikan di Kecamatan Getasan.....	40
Tabel 7. Keadaan Penduduk berdasarkan Mata Pencaharian di Kecamatan Getasan.....	42
Tabel 8. Luas Lahan Kecamatan Getasan berdasarkan Pertanian.....	44
Tabel 9. Komoditas Pangan di Kecamatan Getasan	45
Tabel 10. Komoditas Buah-Buahan di Kecamatan Getasan	45
Tabel 11. Komoditas Sayuran di Kecamatan Getasan	46
Tabel 12. Profil Petani Kubis berdasarkan Usia	51
Tabel 13. Profil Petani Kubis berdasarkan Tingkat Pendidikan	53
Tabel 14. Profil Petani Kubis berdasarkan Lama Usahatani.....	55
Tabel 15. Profil Petani Kubis berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga.....	56
Tabel 16. Profil Petani Kubis berdasarkan Luas Lahan.....	57
Tabel 17. Profil Petani Kubis berdasarkan Pekerjaan Pokok.....	58
Tabel 18. Biaya Penggunaan Bibit Usahatani Kubis per 2000m ² di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang.....	61
Tabel 19. Biaya Penggunaan Pupuk Usahatani Kubis per 2000m ² di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang.....	63
Tabel 20. Biaya Penggunaan Pestisida Usahatani Kubis per 2.000m ² di Kecamatan Getasan Kabupaten Semarang.....	65

Tabel 21. Biaya Tenaga Kerja Usahatani Kubis per 2.000m ² di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang.....	67
Tabel 22. Biaya Penyusutan Alat Usahatani Kubis per 2000 m ² per musim tanam di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang	69
Tabel 23. Total Biaya Usahatani Kubis per 2.000 m ² di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang	72
Tabel 24. Penerimaan Usahatani Kubis per 2.000 m ² di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang	74
Tabel 25. Pendapatan Usahatani Kubis per 2.000 m ² di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang	75
Tabel 26. Keuntungan Usahatani Kubis per 2.000 m ² di Kecamatan Getasan, Kabupaten Semarang	76
Tabel 27. Revenue Cost Ratio Usahatani Kubis	77
Tabel 28. Produktivitas Lahan Usahatani Kubis.....	79
Tabel 29. Produktivitas Tenaga Kerja Usahatani Kubis	80
Tabel 30. Produktivitas Modal Usahatani Kubis	82

DAFTAR GAMBAR DAN LAMPIRAN

Halaman

Gambar 1. Bagan Kerangka Pemikiran.....	22
Gambar 2. Persiapan Lahan Tanam	91
Gambar 3. Pembibitan.....	91
Gambar 4. Lahan Kubis	92
Gambar 5. Wawancara dengan Responden (1)	92
Gambar 6. Wawancara dengan Responden (2)	93
Gambar 7. Sertifikat Pertanian Organik.....	93