

**KELAYAKAN USAHATANI VANILI DI DESA PAGERHARJO
KECAMATAN SAMIGALUH KABUPATEN KULON PROGO**



UMY
UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA

Unggul & Islami

Disusun Oleh:

Estu Dida Sinatrya

20180220045

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2023

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 Pembimbing.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya telah mendapatkan arahan dan saran dari Pembimbing. oleh karena itu, saya menyutujui pemanfaatan karya tulis ini dalam berbagai forum ilmiah, maupun pengembangan dalam bentuk dalam bentuk karya ilmiah lain oleh tim Pembimbing.
4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan kelas dicantumkan dalam daftar Pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karna karya tulis ini. Serta sanksi lainnya sesuai dengan nama yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 4 April 2023

Yang membuat pernyataan



Estu dida sinatrya

20180220045

NASKAH PUBLIKASI
KELAYAKAN USAHATANI VANILI DI DESA PAGERHARJO KECAMATAN
SAMIGALUH KABUPATEN KULON PROGO

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Estu Dida Sinatrya

20180220045

Dipertahankan di depan Dewan Pengaji

Pada tanggal 21 Maret 2023

Naskah publikasi telah diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan guna memperoleh
derajat Sarjana Pertanian

Yogyakarta, 8 April 2023

Pembimbing

Ir. Eni Istiyanti, M.P.

NIK: 19650120198812133003

Pengaji I

Dr. Ir. Rahmawati, M.P.

NIK: 19670630199303133018

Pengaji II

Dr. Aris Slamet Widodo, S.P., M.Sc.

NIK: 19770125200104133056

Mengetahui,

Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Zuhud Rozaki, S.P., M.App.Sc., Ph.D

NIK: 19870604201810133066

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Dengan segenap usaha yang telah dilakukan terucap rasa syukur dan puji ke hadirat Allah Swt yang telah memberikan keberkahan dan rahmat kepada setiap umatnya. Tidak ada usaha, kekuatan dan upaya kecuali dengan kehendak Allah SWT sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dengan judul "Kelayakan Usahatani Vanili Di Desa Pagerharjo Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo" sebagai persyaratan menyelesaikan studi dan dalam memperoleh gelar akademik Sarjana Pertanian pada Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

1. Kedua orangtua saya, Bapak Munawar dan Ibu Iin inawati yang selalu mendukung, memberikan doa, arahan dan memotivasi penulis sampai pada hari ini. Serta seluruh keluarga saya yang terus memberikan semangat.
2. Ir. Eni Istiyanti, MP. selaku dosen pembimbing dalam penelitian ini yang telah memberikan dukungan dan saran sehingga skripsi terselesaikan dengan baik.
3. Dr.Ir. Nur Rahmawati,MP dan Dr. Aris Slamet Widodo, S.P, M.Sc. selaku dosen penguji skripsi yang telah memberikan masukan dan kritik yang membangun dalam penyempurnaan penulisan skripsi.
4. Bapak Aji. Selaku ketua pimpinan kelompok tani mbajing yang telah membantu dan mempelancar jalanya pencarian data skripsi saya.
5. Teman-teman yang turut serta atas dukungan semangat dan bantuan dalam pengerjaan skripsi ini.

Penulis memohon maaf atas segala kesalahan yang pernah dilakukan. Besar harapan penulis mengenai kebermanfaatan skripsi ini bagi masyarakat, sebagai bahan studi pustaka dan acuan penelitian selanjutnya.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 4 April 2023



DAFTAR ISI

<u>PERNYATAAN</u>	ii
<u>pengesahan skripsi</u>	iii
<u>naskah publikasi</u>	iv
<u>kata pengantar</u>	v
<u>ABSTRAK</u>	vi
<u>daftar isi</u>	vii
<u>daftar gambar</u>	ix
<u>daftar tabel</u>	x
<u>PENDAHULUAN</u>	1
A. <u>Latar Belakang</u>	1
B. <u>Tujuan Penelitian</u>	5
C. <u>Kegunaan Penelitian</u>	5
<u>tinjauan Pustaka</u>	6
A. <u>Tinjauan Pustaka</u>	6
1. <u>Usahatani Vanili</u>	6
2. <u>Biaya usahatani</u>	7
3. <u>Analisis Kelayakan Usahatani</u>	8
B. <u>Kerangka Pemikiran</u>	11
<u>metode penelitian</u>	14
A. <u>Metode Pengambilan Sampel Lokasi</u>	14
B. <u>Pengambilan Responden</u>	14
C. <u>Asumsi Dan Pembatasan Masalah</u>	15
D. <u>Definisi Operasional Dan Pengukuran Variable</u>	16
E. <u>Teknik Analisis Data</u>	18

<u>gambaran umum lokasi penelitian</u>	21
A. <u>Keadaan Geografis Kecamatan Samigaluh</u>	21
B. <u>Keadaan Geografis Desa</u>	21
C. <u>Keadaan Penduduk</u>	22
D. <u>Keadaan Pertanian</u>	25
E. <u>Sarana Ekonomi</u>	26
F. <u>Budidaya vanili</u>	26
<u>HASIL DAN PEMBAHASAN</u>	30
A. <u>Identitas Petani</u>	30
B. <u>Analisis Biaya Usahatani</u>	33
1. <u>Biaya investasi</u>	33
2. <u>Biaya Operasional</u>	36
3. <u>Kelayakan usahatani vanili</u>	40
<u>kesimpulan dan saran</u>	45
A. <u>Kesimpulan</u>	45
B. <u>Saran</u>	45
<u>daftar Pustaka</u>	46
<u>lampiran</u>	49

I DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1 vanili.....	6
Gambar II.8. kerangka pemikiran	12

DAFTAR TABEL

Tabel 1.Luas Lahan Panen Pertanian Perkebunan Pada Wilayah Kulon Progo (Ha)	3
Tabel 2. Produksi Pertanian Tanaman Pangan Di Daerah Kulon Progo (Ton).....	4
Tabel 3. Keadaan Penduduk Di Kecamatan Samigaluh Menurut Jenis Kelamin Tahun 2021.....	22
Tabel 4. Keadaan Penduduk Di Desa Pagerharjo Menurut Kelompok Menurut Golongan Usia Produktif.....	22
Tabel 5. Keadaan Penduduk Di Desa Pagerharjo Berdasarkan Tingkat Pendidikan Tahun 2021.....	23
Tabel 6.Keadaan Penduduk Di Desa Pagerharjo Berdasarkan Mata Pencarian Tahun 2021.....	24
Tabel 7. Luas Lahan Pertanian Di Kecamatan Samigaluh Berdesarkan Penggunaanya Tahun 2017	25
Tabel 8. Produksi Tanaman Pangan 2017 Di Kecamatan Samigaluh.....	26
Tabel 9. Umur Petani Vanili Didesa Pagerharjo Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo	30
Tabel 10.Tingkat Pendidikan Petani Vanili Didesa Pagerharjo Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo	31
Tabel 11. Pekerjaan Sampingan Masyarakat Didesa Pagerharjo Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo	32
Tabel 12. Pengalaman Usahatani Petani Vanili Didesa Pagerharjo Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo	32
Tabel 13. Total Biaya Investasi Usahatani Petani Vanili Di Desa Pagerharjo Per 92,3 m ²	33
Tabel 14. Tenaga Kerja Biaya Investasi Petani Vanili Di Desa Pagerharjo Per 92,3 m ²	36
Tabel 15. Tenaga Kerja Biaya Operasional Petani Vanili Di Desa Pagerharjo Per 92,3 m ²	36
Tabel 16. Total Biaya Pupuk Petani Vanili Di Desa Pagerharjo Per 92,3 m ²	37

Tabel 17. Total Biaya Operasional Petani Vanili Di Desa Pagerharjo Per 92,3 m ² .	39
Tabel 18. Keuntungan Yang Didapat Petani Vanili Di Desa Pagerharjo Per 92,3 m ² .	40
Tabel 19 Nilai NPV Dari Usahatani vanili di Desa Pagerharjo per 92,3 m ²	41
Tabel 20. Nilai Net B/C Dari Usahatani Vanili Di Desa Pagerharjo Per 92,3 m ² . 42	
Tabel 21. Nilai IRR Dari Usahatani Vanili Di Desa Pagerharjo Per 92,3 m ² 43	
Tabel 22.Nilai Payback Period Dari Usahatani Vanili Di Desa Pagerharjo Per 92,3 m ²	44