

**ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI
PEPAYA CALIFORNIA DI DESA SETROJENAR
KECAMATAN BULUSPESANTREN KABUPATEN KEBUMEN**

Skripsi



Diajukan Kepada Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Sebagai Syarat Guna Memperoleh
Derajat Sarjana Pertanian

Disusun Oleh:

Adhitya Nur Fareza

20160220139

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2021**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan petunjuk, rahmat, dan hidayah-Nya, sehingga skripsi yang berjudul “Analisis Kelayakan Usahatani Pepaya California di Desa Setrojenar Kecamatan BulusPesantren Kabupaten Kebumen” dapat disusun dan diselesaikan dengan baik. Pengumpulan data di lapangan dilaksanakan selama bulan Maret 2021.

Skripsi ini disusun guna memperoleh derajat Sarjana Pertanian Fakultas Pertanian Prodi Agribisnis di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulisan skripsi ini dapat diselesaikan atas bimbingan, pengarahan, dan dukungan yang diberikan oleh berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada Dr. Ir. Widodo, M.P. selaku dosen pembimbing utama, Dr. Ir. Sriyadi, M.P. selaku dosen pembimbing pendamping, dan Ibu Ir. Eni Istiyanti, M.P. selaku dosen penguji; dan kepada Bapak Muhajir selaku ketua Gabungan Kelompok Tani Mergo Mulyo serta anggota atas kesediaannya memberikan data yang dibutuhkan dalam penelitian ini. Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Muhamad Kriswandi, Ibu Ari Widyanti, Rizky Fadhillah Putra, Reyhana Alya Putri, dan teman-teman atas doa dan dukungan yang selama ini diberikan.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan dan belum sempurna, sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca. Semoga skripsi ini dapat diterima dan bermanfaat bagi para pembaca.

Yogyakarta, 23 April 2021



Adhitya Nur Fareza

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan:

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

Yogyakarta, 23 April 2021

Yang membuat pernyataan



Adhitya Nur Fareza

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
<i>ABSTRACT</i>	x
INTISARI.....	xi
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian	3
C. Kegunaan Penelitian	3
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI	4
A. Tinjauan Pustaka	4
1. Pepaya (<i>Carica papaya</i> L).....	4
2. Jenis-Jenis Pepaya di Indonesia	5
3. Faktor Pertumbuhan Pepaya.....	7
4. Budidaya Pepaya California.....	9
5. Studi Kelayakan Bisnis Usahatani.....	13
6. Biaya Dan Manfaat.....	15
7. Analisis Finansial	16
B. Kerangka Pemikiran.....	19
III. METODE PENELITIAN	21
A. Metode Pengambilan Sampel.....	21
B. Teknik Pengumpulan dan Jenis Data	21
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah	22
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	22
E. Teknik Analisis Data.....	25
IV. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	28
A. Keadaan geografis	28
B. Keadaan Penduduk.....	28
1. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin.....	28

2.	Jumlah Penduduk Berdasarkan Usia	29
3.	Jumlah Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan	30
4.	Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Pekerjaan	31
C.	Keadaan Pertanian	32
D.	Keadaan Peternakan	33
V.	HASIL DAN PEMBAHASAN	35
A.	Karakteristik Petani	35
1.	Usia Petani	35
2.	Tingkat Pendidikan	36
3.	Pengalaman Berusahatani	37
4.	Luas Kepemilikan Lahan	38
5.	Pekerjaan Sampingan petani	38
6.	Jumlah Tanggungan dalam Keluarga	40
B.	Analisis Biaya Usahatani Pepaya California	40
1.	Biaya Investasi	41
2.	Biaya Operasional	46
3.	Biaya Total	53
4.	Benefit Usahatani Pepaya California	54
C.	Kelayakan Usahatani Pepaya California	55
1.	Net Present Value (NPV)	55
2.	Net B/C (<i>Net Benefit Cost Ratio</i>)	57
3.	Internal Rate of Return (IRR)	57
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN	60
A.	Kesimpulan	60
B.	Saran	60
	DAFTAR PUSTAKA	61

DAFTAR TABEL

1. Produksi Pepaya di Kabupaten Kebumen Tahun 2018.....	2
2. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin	29
3. Jumlah Penduduk Berdasarkan Usia.....	30
4. Jumlah Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	31
5. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Pekerjaan	32
6. Jumlah Hewan Ternak di Desa Setrojenar	34
7. Karakteristik Petani Berdasarkan Usia.....	35
8. Karakteristik Petani Berdasarkan Tingkat Pendidikan	36
9. Karakteristik Petani Berdasarkan Pengalaman Berusahatani	37
10. Karakteristik Petani Berdasarkan Luas Kepemilikan Lahan	38
11. Karakteristik Petani Berdasarkan Pekerjaan Sampingan	39
12. Karakteristik Petani Berdasarkan Jumlah Tanggungan dalam Keluarga.....	40
13. Biaya Peralatan pada Saat Awal Tanam dengan Rata-Rata Luas Lahan 1228 m ²	43
14. Biaya Tenaga Kerja pada Saat Awal Tanam dengan Rata-Rata Luas Lahan 1228 m ²	44
15. Biaya Pupuk Dasar pada Saat Awal Tanam dengan Rata-Rata Luas Lahan 1228 m ²	45
16. Total Biaya Investasi.....	45
17. Biaya Pupuk pada Saat Tanaman Menghasilkan dengan Rata-Rata Luas Lahan 1228 m ²	47
18. Biaya Pestisida pada Saat Tanaman Menghasilkan dengan Rata-Rata Luas Lahan 1228 m ²	48
19. Biaya Tenaga Kerja pada Saat Tanaman Menghasilkan dengan Rata-Rata Luas Lahan 1228 m ²	49
20. Biaya Lain-Lain pada Saat Tanaman Menghasilkan dengan Rata-Rata Luas Lahan 1228 m ²	51
21. Total Biaya Operasional pada Rata-Rata Luas Lahan 1228 m ²	52
22. Biaya Total pada Rata-Rata Luas Lahan 1228 m ²	53
23. Benefit Usahatani Pepaya California pada Rata-Rata Luas Lahan 1228 m ² ..	54
24. Nilai Net Present Value (NPV)	56
25. Nilai Net B/C	57
26. Nilai Internal Rate of Return (IRR)	58

DAFTAR GAMBAR

1. Kerangka Pemikiran.....	20
----------------------------	----