

**ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI PEPAYA
CALIFORNIA DI DESA LEMBUPURWO
KECAMATAN MIRIT KABUPATEN KEBUMEN**

SKRIPSI



**Ari Hendar
(20100220023)**

**PROGRAM STUDI JURUSAN AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2015**

**ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI PEPAYA
CALIFORNIA DI DESA LEMBUPURWO KECAMATAN
MIRIT KABUPATEN KEBUMEN**

Skripsi

**Diajukan Kepada Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Sebagai Bagian Dari Persyaratan Yang Diperlukan Guna Memperoleh
Derajat Sarjana Pertanian**



**Disusun oleh :
ARI HENDARDI
20100220023**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2015**

Skripsi yang berjudul :

**ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI PEPAYA CALIFORNIA
DI DESA LEMBUPURWO KECAMATAN MIRIT
KABUPATEN KEBUMEN**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Ari Hendar
20100220023

Dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 2015

Skripsi tersebut telah diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan guna memperoleh derajat Sarjana Pertanian

Yogyakarta, Mei 2015

Pembimbing Utama

Penguji

Dr. Aris slamet W, SP. MSc

Ir. Eni Istiyanti , MP

Pembimbing Pendamping

Dr. Ir. Sriyadi, MP

Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Dekan,

Ir. Sarjiah, M.S.

MOTO DAN PERSEMBAHAN

MOTO

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari sesuatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain. Dan hanya kepada Tuhan mulah hendaknya kamu berharap” (QS. Alam Nasy rah: 6-8).

“Hai orang-orang yang beriman, jadikanlah sabar dan shalat sebagai penolongmu, sesungguhnya Allah beserta orang-orang yang sabar” (Q.S. Al-Baqarah: 153).

PERSEMBAHAN

Sebuah karya kecilku ini aku persembahkan untuk :

1. Mama dan bapak yang selalu kuharapkan do'a restunya.
2. Umi latifah yang akan menjadi ibu dari anak-anakku.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT. Atas limpahan rahmat, karunia dan hidayah-Nya, sehingga skripsi ini dapat penulis selesaikan. Skripsi ini berjudul " Analisis Kelayakan Usahatani Pepaya California Di Desa Lembupurwo Kecamatan Mirit kabupaten Kebumen". Skripsi ini disusun dalam rangka menyelesaikan studi strata 1 Program Studi Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Keberhasilan pelaksanaan penelitian ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Ir. Sarjiyah, M.S, Dekan Fakultas Pertanian yang telah memberikan ijin dan rekomendasi kepada penulis mengadakan penelitian;
2. Ir. Eni Istianti, M.P, Ketua Program Studi Jurusan Agribisnis yang telah memberikan kemudahan prosedur perijinan penelitian;
3. Dr. Aris Slamet W.M.SC., Pembimbing I yang telah banyak membimbing, meng_ura_hkan, memotivasi dengan penuh kesabaran dan tidak mengenal lelah, serta mengoreksi skripsi ini dengan penuh ketelitian, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini;
4. Dr. Sriyadi, M.P., Pembimbing II yang telah banyak membimbing, meng_ura_hkan, memotivasi dengan penuh kesabaran dan tidak mengenal lelah, ser

ta mengoreksi skripsi ini dengan penuh ketelitian, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

5. berbagai pihak yang telah memberikan motivasi dan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan studi di Program Studi Jurusan Agribisnis ini.
6. Sahabat-sahabatku Agroteknologi dan Agribisnis angkatan 2010 yang tidak dapat disebutkan namanya satu persatu.

Penulis hanya dapat berdoa semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda atas budi baik yang telah diberikan. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, April 2015

Penulis

Ari Hendaridi

INTISARI

Ari Hendaridi. Analisis Kelayakan Usahatani Pepaya California Di Desa Lembupurwo Kecamatan Mirit kabupaten Kebumen. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta 2015. Penelitian ini bertujuan untuk: 1) mengetahui profil petani yang memiliki usahatani pepaya California, 2) mengetahui kelayakan usahatani pepaya California di Desa Lembupurwo. Metode dasar yang digunakan adalah deskriptif analisis dengan jenis metode survey dengan lokasi penelitian di Desa Lembupurwo Kecamatan Mirit, Kabupaten Kebumen. Teknik pengambilan sampel menggunakan teknik Simple Random Sampling sehingga diperoleh 30 petani sebagai sampel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa: 1) usahatani pepaya California di Desa Lembupurwo Kecamatan Mirit layak untuk dikembangkan. Total biaya yang diperlukan, dalam usahatani Pepaya California di Desa Lembupurwo sebesar Rp. 185.263.549,- dengan penerimaan sebesar Rp. 232.634.255,-. 2) Analisis kelayakan usaha menggunakan NPV, Net B/CR, dan IRR. Net Present Value (NPV) dengan suku bunga 12% diperoleh NPV sebesar Rp. 29.026.854,-. Hal ini berarti bahwa usahatani pepaya California menguntungkan karena nilai NPV lebih besar dari 0 (nol), maka usahatani pepaya California dapat dikembangkan. Net B/CR sebesar 1,911 menunjukkan bahwa keuntungan yang didapatkan pada saat tanaman telah menghasilkan dapat menutup kerugian pada saat tanaman belum menghasilkan. Net B/CR lebih dari 1 sehingga usahatani pepaya California dapat dijalankan. IRR lebih besar dari discount rate (tingkat suku bunga yang berlaku) yaitu 44,46% lebih besar dari 12% sehingga usahatani pepaya California dapat dijalankan.

Kata kunci : Pepaya California, Analisis Kelayakan, dan Usahatani

ABSTRACT

Ari Hendardi. *California Papaya Farm Feasibility Analysis In the village of Subdistrict Lembupurwo Mirit Kebumen district.* Faculty Of Agriculture Muhammadiyah University of Yogyakarta. 2015.

This study aims to: 1) identify the profile of farmers who have a farm papaya California, 2) determine the feasibility of papaya farm in the village Lembupurwo California. The basic method used is descriptive analysis of the type of survey method Lembupurwo research sites in the Village District of Mirit, Kebumen. The sampling technique using simple random sampling technique in order to obtain a sample of 30 farmers. The results showed that: 1) farm in the village of papaya California District of Mirit Lembupurwo feasible to develop. The total cost required, in California Papaya farm in the village of Lembupurwo Rp. 185.263.549 million, - with revenues of Rp. 232.634.255,- 2) Analysis of the feasibility of using NPV, Net B / CR, and IRR. Net Present Value (NPV) at an interest rate of 12% NPV Rp. 29.026.854, -. This means that the farming papaya California menguntungkan because NPV value greater than 0 (zero), then the papaya California farming can be developed. Net B / CR of 1.911 indicates that the advantages gained by the time the plant has produced to cover losses when immature. Net B / CR more than 1 so that farming can be run papaya California. IRR is greater than the discount rate (the interest rate applicable) is 44,46% greater than 12% so that farming can be run papaya California.

Keywords: Papaya California, Feasibility Analysis, and Farming

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian	4
C. Kegunaan Penelitian.....	4
BAB II KERANGKA PENDEKATAN TEORI	
A. Tinjauan Pustaka	5
B. Landasan Teori	9
C. Kerangka Pemikiran	16
D. Hipotesis	18
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Metode Dasar.....	19
B. Teknik Pengambilan Sampel.....	19
C. Jenis dan Sumber Data	21
D. Teknik Pengumpulan Data	22
E. Asumsi dan Pembatasan Masalah	22
F. Definisi Operasional dan pengukuran Variabel	24
G. Metode Analisis Data	26
BAB IV KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN	
A. Keadaan Geografis	29
B. Penggunaan Lahan.....	30
C. Keadaan Penduduk	31
D. Keadaan Pertanian	33
E. Keadaan Peternakan	34

BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN	
	A. Budidaya Pepaya Calivornia	36
	B. Karakteristik Umum Responden	39
	C. Analisis Kelayakan Usahatani Pepaya California	43
BAB VI	PENUTUP	
	A. Simpulan.....	57
	B. Saran	58
DAFTAR PUSTAKA	59

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Analisis Komposisi Buah dan Daun Pepaya	2
Tabel 2. Jumlah Populasi Petani Responden	20
Tabel 3. Jenis Lahan dan Luas Lahan di Desa Lembupurwo	30
Tabel 4. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin di Desa Lembupurwo Tahun 2012	31
Tabel 5. Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian di Desa Lembupurwo Tahun 2012	32
Tabel 6. Jumlah Penduduk Menurut Pendidikan di Desa Lembupurwo Tahun 2012	33
Tabel 7. Luas Panen dan Produksi Tanam Pangan dan Hortikultura di Desa Lembupurwo Tahun 2012	34
Tabel 8. Jumlah Ternak Menurut Jenis Ternak di Desa Lembupurwo Tahun 2012	35
Tabel 9. Umur Responden Usahatani Pepaya California di Desa Lembupurwo Kecamatan Mirit	39
Tabel 10. Tingkat Pendidikan Petani Pepaya California di Desa Lembupurwo Kecamatan Mirit	40
Tabel 11. Identitas Petani Responden Berdasarkan Pengalaman Bertani Pepaya California di Desa Lembupurwo Kecamatan Mirit	41
Tabel 12. Identitas Petani Responden Berdasarkan Pekerjaan Sampingan	42
Tabel 13. Rata-rata Biaya Penyusutan Peralatan Pada Usahatani Pepaya California per 0,53 Hektar	44
Tabel 14. Biaya Pembelian Pupuk Organik per 0,53 Hektar	46
Tabel 15. Biaya Pembelian Pupuk Buatan per 0,53 Hektar	47
Tabel 16. Biaya Pembelian Pestisida per 0,53 Hektar	47
Tabel 17. Rata-rata Penggunaan Tenaga Kerja Pada Usahatani Pepaya California Dengan Luas Lahan 0,53 ha/Musim Tanam	48
Tabel 18. Biaya Lain-lain Usaha Tani Pepaya California	49
Tabel 19. Biaya Total Usahatani Pepaya California per 0,53 Hektar	50
Tabel 20. Penerimaan Usahatani Pepaya California per 0,53 Hektar	51
Tabel 21. Nilai NPV Usahatani Pepaya California per 0,53 Hektar	53
Tabel 22. Nilai B/C Usahatani Pepaya California	54
Tabel 23. Perhitungan IRR Usahatani Pepaya California	55

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Bagan Kerangka Berfikir.....	18

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Identitas Petani Pepaya California
- Lampiran 2. Rata-rata Penggunaan Saprodi Usahatani Pepaya California
- Lampiran 3. Rata-rata Tenaga Kerja Usahatani Pepaya California
- Lampiran 4. Rata-rata Biaya Lain-lain Usahatani Pepaya California
- Lampiran 5. Rata-rata Biaya Total Usahatani Pepaya California
- Lampiran 6. Penerimaann Usahatani Pepaya California
- Lampiran 7. Perhitungan NPV dan Net B/C
- Lampiran 8. Perhitungan IRR