

**ANALISIS BIAYA MANFAAT PENGGUNAAN PUPUK ORGANIK PADA
PRODUKSI BAWANG MERAH DI NAGARI SURIAN**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam Sebagai Salah Satu Syarat
Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi (Se)

Pada Program Studi Ekonomi Syariah



Oleh:

Riski Arahman

2116010117

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI IMAM BONJOL PADANG**

1447 H/2025

PENGESAHAN TIM PENGUJI MUNAQASYAH

Skripsi dengan judul "ANALISIS BIAYA MANFAAT PUPUK ORGANIK TERHADAP PRODUKSI BAWANG MERAH DI NAGARI SURIAN" yang disusun oleh Riski Arahman, NIM 2116010117 telah diujikan dalam sidang munaqasyah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Imam Bonjol Padang, pada hari Rabu, tanggal 13 Agustus 2025, dan dinyatakan telah diterima sebagai salah satu syarat dalam mencapai gelar sarjana program strata satu (S1) pada Prodi Ekonomi Syariah

Padang, 11 Agustus 2025

Tim Penguji

Ketua



Dr. H. Hari Candra, MA
NIP. 197906242009121004

Sekretaris



Dr. Almizah, MA
NIP. 198502152015031005

Anggota

Penguji I



Dr. Aidil Noyla, MA
NIP. 197811072008011011

Penguji II



Muthia Ulfah, MA
NIP. 198605122020122010

Pembimbing

Pembimbing I



Dr. H. Hari Candra, MA
NIP. 197906242009121004

Pembimbing II



Sri Ramadhan, SHI, M.Si
NIP. 198504242015032006

Mengesahkan

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
UIN Imam Bonjol Padang



Prof. Ahmad Wira, M.Ag, M.Si, Ph.D
NIP. 197112011996031002

SURAT PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “**Analisis Biaya Manfaat Penggunaan pupuk Organik Pada Produksi Bawang Merah di Nagari Surian**” yang disusun oleh Riski Arahman NIM 2116010117 telah memenuhi persyaratan ilmiah dan dapat diajukan ke sidang Munaqasah. Demikian persetujuan pembimbing ini diberikan agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Pembimbing I



Dr. H. Hari Candra, MA
NIP. 197906242009121004

Padang, 05 Agustus 2025
Pembimbing II



Sri Ramadhan SHL., M.
Si
NIP.198504242015032006

PERNYATAAN KEORISINILAN

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul **“Analisis Biaya Manfaat Penggunaan Pupuk Organik Pada produksi Bawang Merah di Nagari Surian”** adalah benar hasil karya saya, sudah diuji tes plagiasi dan bukan merupakan tiruan atau dipublikasi dari skripsi ataupun karya yang sudah dipublikasi dan atau pernah digunakan untuk memperoleh gelar keserjanaan UIN Imam Bonjol Padang ataupun di perguruan tinggi lainnya. Kecuali bagian yang sumber informasinya telah dicantumkan sebagaimana mestinya. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa skripsi ini adalah hasil plagiasi atau tidak orisinil, maka saya bersedia untuk dibatalkan keabsahan skripsi ini dan gelar keserjanaan saya.

Padang, 11 Agustus 2025
Menyatakan,



Riski Arahman
2116010117

Abstrak

Judul Skripsi ini adalah ***“Analisis Biaya manfaat pupuk organik pada produksi bawang merah di Nagari Surian”*** disusun oleh Riski Arahman Nim 2116010117 Prodi Ekonomi syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Imam Bonjol Padang. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kelayakan finansial penggunaan pupuk organik pada produksi bawang merah di Nagari Surian. melalui pendekatan analisis biaya manfaaat (Cost Benefit Analysis/CBA). Penggunaan pupuk organik dalam sistem usahatani bawang merah menjadi alternatif yang berpotensi menekan biaya produksi bawang merah dan meningkatkan pendapatan petani. Meskipun memberikan peluang untuk meningkatkan pendapatan petani jangka panjang, sistem ini menghadapi tantangan berupa biaya produksi yang tinggi dan fluktuasi harga hasil pertanian. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan pengumpulan data dengan menggunakan Angket/Kuisisioner terhadap petani yang menggunakan pupuk organik dalam produksi bawang merah. Teknik analisis data meliputi perhitungan Net present Value (NPV). Internal Rate of Return (IRR) dan Benefit Cost Ratio BCR. Hasil penelitian menunjukan bahwa nilai NPV sebesar Rp 551.657.988, IRR sebesar 65,8 % dan BCR sebesar 1,544 selama kurun waktu 6 tahun terakhir yang berarti bahwa usahatani bawang merah menggunakan pupuk organik layak layak secara ekonomi dan menguntungkan untuk dikembangkan. Namun pendapatan petani masih dipengaruhi oleh fluktuasi harga hasil panen dan biaya produksi yang terus meningkat. Diharapkan penelitian ini dapat menjadi dasar bagi pengambilan kebijakan yang lebih efektif dalam mengoptimalkan sistem produksi bawang merah menggunakan pupuk organik di Nagari Surian dan wilayah lain dengan kondisi serupa.

Kata kunci: Biaya Manfaat, Pupuk Organik, Bawang Merah

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT berkat Rahmat, Karunia, serta Hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “*Analisis Biaya Biaya Manfaat Pupuk Organik Pada Produksi Bawang Merah Di Nagari Surian* ”. Skripsi ini diajukan untuk memenuhi persyaratan guna menyelesaikan studi gelar sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Universitas Islam Negeri (UIN) Imam Bonjol Padang. Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan berjalan lancar tanpa dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini dengan ketulusan dan kerendahan hati penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

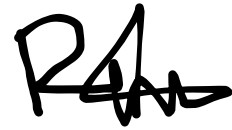
1. Rektor UIN Imam Bonjol Padang Ibuk Prof. Dr. Martin Kustati, M.Pd. beserta jajaran Wakil Rektor UIN Imam Bonjol Padang.
2. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Bapak H. Ahmad Wira, M.Ag, Ph.D beserta jajaran Wakil Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Imam Bonjol Padang.
3. Ketua Prodi Ekonomi Syariah Bapak Aslan Deri Ichsandi, S.H., M.H dan Sekretaris Jurusan Bapak Dr. Almizan, S.HI., M.A.
4. Dosen Penasehat Akademik (PA) Novia Indriani, SE.,M.Si

5. Pembimbing I Bapak Dr. H. Hari Candra, MA dan Pembimbing II Ibu Sri Ramadhan, SHI., M.Si.
6. Bapak/Ibu Dosen, staf akademik, dan pegawai perpustakaan FEBI UIN Imam Bonjol Padang.
7. Pahlawan dan Panutanku: Ayahanda Erman Tanjung.
8. Surgaku: Ibunda Upik.
9. Kakak terhebatku Matria Irena Yanti dan adikku tercinta latifa Husnul Hatima.
10. Kepada seseorang yang tak kalah penting kehadirannya, Ija yusman yang telah berkontribusi membantu memberikan semangat dan dukungan pada penulis.
11. Narasumber dan warga Nagari Surian yang membantu penelitian ini.
12. Kawan Kawan dari mansayo dan Teman teman dari Eksya 21 yang telah memberikan dukungan dan semangat kepada penulis
13. Semua pihak yang telah membantu yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa di dalam skripsi ini masih terdapat kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik

dan dan saran yang membangun sebagai bahan evaluasi dan untuk memperbaiki skripsi ini menjadi lebih baik lagi.saran yang membangun sebagai bahan evaluasi dan untuk memperbaiki skripsi ini menjadi lebih baik lagi.

Padang, 4 Agustus 2025

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Rah' with a stylized flourish at the end.

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Batasan Masalah	7
D. Tujuan Penelitian.....	8
E. Manfaat Penelitian.....	8
1. Manfaat Teoretis	8
2. manfaat praktis.....	9
BAB II	11
LANDASAN TEORI.....	11
A. Produksi	11
1. Pengertian Produksi	11
2. Faktor faktor biaya produksi	12
B. Biaya manfaat.....	15
C. Net Present Value (NPV)	25
D. IRR (Internal Ratio of Return)	26
F. Pupuk Organik.....	27
G. Penelitian Terdahulu.....	29
H. Karangka Berpikir	34
BAB III.....	36
METODE PENELITIAN	36
A. Jenis Dan Lokasi Penelitian.....	36
1. Jenis dan Lokasi Penelitian.....	36

B.	Sumber Data Penelitian	36
1.	Data primer	36
2.	Data sekunder.....	36
C.	Populasi dan Sampel	37
1.	Populasi.....	37
2.	Sampel.....	37
D.	Teknik Pengumpulan Data	38
1.	Kuisisioner	38
2.	Dokumentasi	39
E.	Variabel Penelitian Dan Indikator	39
F.	Teknik Analisis Data	39
BAB IV		43
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		43
A.	Hasil Penelitian.....	43
1.	Karakteristik Responden	43
2.	Biaya produksi petani bawang merah menggunakan pupuk organik.....	43
3.	NPV (Net Present Value)	46
4.	BCR (Benefit-Cost Ratio)	47
5.	IRR (Internal Ratio of Return).....	48
B.	Pembahasan penelitian	50
1.	Kelayakan Biaya Produksi Bawang Merah Menggunakan Pupuk Organik Di Nagari Surian Berdasarkan Analisis Biaya Manfaat.....	50
2.	Kelayakan Manfaat Produksi Bawang Merah Menggunakan Pupuk Organik Di Nagari Surian Berdasarkan Analisis Biaya Manfaat.	52
3.	Kelayakan Biaya dan Manfaat Produksi Bawang Merah Menggunakan Pupuk Organik di Nagari Surian Berdasarkan Analisis Biaya Manfaat.....	56
BAB V		59
PENUTUP.....		59
A.	Kesimpulan.....	59
B.	Saran	60

DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN.....	75