

**ANALISIS KEUNTUNGAN USAHATANI MELON PADA LAHAN PASIR  
PANTAI DI DESA BANARAN KECAMATAN GALUR KABUPATEN  
KULON PROGO**

**Skripsi**



**Disusun oleh:**

**Aldi Adesta**

**20200220026**

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

**2024**

## SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan:

1. Karya tulis saya yang berjudul "Analisis Keuntungan Usahatani Melon Pada Lahan Pasir Pantai di Desa Banaran Kecamatan Galur Kabupaten Kulon Progo ", 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 setelah mendapatkan arahan dan saran dari Tim Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagian acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran data dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh berkat karya tulis ini. Serta sanksi lainnya sesuai dengan ketentuan yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 22 Juli 2024

Yang membuat pernyataan,



Aldi Adesta

20200220026

## KATA PENGANTAR

*Bismillahirrahmanirrahim,*

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya. Atas izin-Nya penulis mampu menyelesaikan penelitian dengan judul “Analisis Keuntungan Usahatani Melon Pada Lahan Pasir Pantai Di Desa Banaran Kecamatan Galur Kabupaten Kulon Progo”. Tujuan pembuatan penelitian ini adalah untuk memenuhi syarat yang harus saya tempuh dalam menyelesaikan pendidikan S1 pada Program Studi Agribisnis, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan penelitian ini tidak terlepas dari dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, baik sumbangan pikiran, waktu dan tenaga. Oleh karena itu, dengan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Kepada Orang tua, bapak Misdi yang selalu saya banggakan dan ibu Katemi tercinta yang telah memberikan doa dan dukungan penuh kepada saya sehingga saya dapat menyelesaikan perkuliahan ini.
2. Kepada saudara kandung Iswahyudi, saudari ipar Noer Rahmawati, dan Arsyila keponakan tercinta yang sudah memberi dukungan, nasihat, dan pengorbanan baik moril maupun materi.
3. Kepada Bapak Dr. Ir. Widodo, M.P. selaku dosen pembimbing. Terima kasih atas segala bimbingan, ajaran, dan ilmu-ilmu yang penulis dapatkan selama penyusunan skripsi ini. Terima kasih juga untuk bapak Sutrisno S.P., M.P. dan bapak Dr. Aris Slamet Widodo, S.P., M.Sc. yang telah memberikan kritik dan saran dalam perbaikan skripsi ini.
4. Kepada segenap dosen pengajar Fakultas Pertanian khususnya dosen pengajar Program Studi Agribisnis yang telah memberikan pendidikan serta banyaknya ilmu yang bermanfaat.
5. Kepada Ketua Kelompok Tani Sidodadi yang telah memberikan izin dan informasi terkait usahatani di Desa Banaran.
6. Kepada seluruh responden Desa Banaran yang bersedia meluangkan waktunya untuk memberikan informasi yang dibutuhkan oleh penulis.

7. Kepada Dimas, Ogja, Endar, Utta, Gayu, Teguh, Jepri, Zufar, Hanafi, Abdullah, Faray, Pendi, Hendra, Adji, Dede, Suci, selaku teman penulis yang telah berkontribusi memberikan bantuan, dan semangat, serta menemani penulis untuk menyusun penelitian ini.
8. Kepada teman-teman Agribisnis angkatan 2020 yang selalu memberikan semangat dan dukungannya, khususnya teman-teman Agribisnis A.
9. Kepada Hindia khususnya pada album Menari dengan Bayangan, lirik kalian menjadi soundtrack perjalanan skripsi penulis. Disaat penulis merasa hilang arah, kalian hadir dengan energi yang sama setiap harinya. Terima kasih atas inspirasi dan motivasi yang tak terkira.
10. Kepada semua pihak yang telah berpartisipasi dan memberikan semangat dan motivasi dalam melaksanakan penelitian ini.

Sebagai manusia biasa penulis menyadari penyusunan skripsi ini jauh dari kata sempurna karena keterbatasan kemampuan dan ilmu pengetahuan yang dimiliki oleh penulis. Oleh karenanya, kritik serta saran sangat dibutuhkan untuk pengembangan penelitian selanjutnya dengan topik ini.

Yogyakarta, 22 Juli 2024



Aldi Adesta  
20200220026

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN MOTTO .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiii
I. PENDAHULUAN .....	14
A. Latar Belakang .....	14
B. Tujuan .....	17
C. Kegunaan.....	17
II. KERANGKA TEORI .....	18
A. Tinjauan Pustaka .....	18
1. Usahatani.....	18
2. Pengetian Melon.....	19
3. Teknik Budidaya Melon.....	20
4. Lahan Pasir Pantai.....	23
5. Hasil Penelitian .....	24
B. Kerangka Berfikir.....	28
III. METODE PENELITIAN.....	30
A. Metode.....	30
B. Penentuan Lokasi dan Teknik Pengambilan Sampel .....	30
1. Penentuan Lokasi .....	30
2. Teknik Pengambilan Sampel.....	30
C. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....	30
D. Asumsi dan Pembatasan Masalah .....	31
1. Asumsi .....	31
2. Pembatasan masalah.....	31
E. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	31
F. Teknik Analisis Data.....	33
IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....	35
A. Keadaan Umum Lokasi Penelitian.....	35
B. Keadaan Geografis Desa .....	36
C. Keadaan Lahan Pertanian.....	37
1. Penggunaan Lahan Pertanian .....	37
2. Tanaman Pangan .....	37
3. Tanaman Holtikultura .....	38
D. Keadaan Penduduk.....	39
1. Berdasarkan Jenis Kelamin .....	39
2. Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	39
3. Berdasarkan Pekerjaan .....	40
E. Usahatani Melon Dengan Sistem Pengairan Infus.....	41
1. Pengolahan Lahan Melon.....	41
2. Pembibitan .....	42

3.	Penanaman .....	43
4.	Pemupukan Susulan .....	43
5.	Pengendalian Hama dan Penyakit.....	43
6.	Penyiraman.....	44
7.	Panen .....	44
V.	HASIL DAN PEMBAHASAN .....	45
A.	Identitas Petani .....	45
1.	Umur Petani .....	45
2.	Tingkat Pendidikan Petani .....	45
3.	Pengalaman Bertani .....	46
4.	Jumlah Tanggungan Keluarga.....	47
5.	Luas Lahan .....	47
B.	Analisis Usahatani Melon .....	48
1.	Faktor-Faktor Produksi Melon.....	48
2.	Biaya Eksplisit .....	59
3.	Biaya Implisit.....	60
4.	Total Biaya .....	61
5.	Penerimaan.....	62
6.	<i>Break Even Point</i> .....	62
7.	Pendapatan .....	64
8.	Keuntungan .....	64
VI.	PENUTUP.....	65
A.	Kesimpulan .....	65
B.	Saran.....	65
	DAFTAR PUSTAKA .....	66

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Perkembangan Luas Panen dan Produksi Melon.....	15
Tabel 2 Perkembangan Luas Lahan Panen dan Produksi Melon.....	16
Tabel 3. Luas Penguasaan Lahan di Desa Banaran.....	37
Tabel 4. Luas panen dan Produksi Tanaman Pangan di Kecamatan Galur tahun 2022.....	38
Tabel 5. Luas panen dan Produksi Tanaman Hortikultura di Kecamatan Galur tahun 2022.....	38
Tabel 6. Kependudukan Kecamatan Galur .....	39
Tabel 7. Keadaan penduduk menurut pendidikan.....	39
Tabel 8 Keadaan Penduduk Berdasarkan Pekerjaan.....	40
Tabel 9. Kelompok Umur Petani Melon Lahan Pasir Desa Banaran.....	45
Tabel 10. Tingkat pendidikan Petani Melon Lahan Pasir Desa Banaran.....	46
Tabel 11. Pengalaman Bertani Petani Lahan Pasir di Desa Banaran. ....	46
Tabel 12. Jumlah tanggungan keluarga Petani Melon Lahan Pasir Desa Banaran. ....	47
Tabel 13. Luas lahan Petani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran. ....	48
Tabel 14. Tingkat Penggunaan Input Usahatani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran per 5000m <sup>2</sup> .....	49
Tabel 15. Jumlah dan Biaya rata-rata Bibit Melon Lahan Pasir di Desa Banaran per 5000m <sup>2</sup> .....	50
Tabel 16. Jumlah dan Biaya rata-rata Pupuk Petani Melon pada Lahan Pasir di Desa Banaran per 5000m <sup>2</sup> .....	51
Tabel 17. Jumlah dan Biaya rata-rata Pestisida padat Petani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran per 5000m <sup>2</sup> .....	52
Tabel 18. Jumlah dan Biaya rata-rata Pestisida cair Petani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran per 5000m <sup>2</sup> .....	52
Tabel 19. Jumlah dan Biaya rata-rata peralatan sekali pakai Petani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran per 5000m <sup>2</sup> .....	54
Tabel 20. Biaya Tenaga Kerja Dalam Keluarga Usahatani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran per 5.000m <sup>2</sup> .....	55
Tabel 21. Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga Usahatani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran per 5.000m <sup>2</sup> .....	56
Tabel 22. Biaya Penyusutan Alat Usahatani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran. ....	58
Tabel 23. Biaya Lain-lain Usahatani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran.....	59
Tabel 24. Biaya Eksplisit Usahatani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran. ....	59
Tabel 25. Biaya Implisit Usahatani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran. ....	60
Tabel 26. Total Biaya Usahatani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran. ....	61
Tabel 27. Penerimaan Usahatani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran. ....	62
Tabel 28. BEP dalam usahatani melon pada lahan pasir di Desa Banaran. ....	63
Tabel 29. Pendapatan Usahatani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran. ....	64
Tabel 30. Keuntungan Usahatani Melon Lahan Pasir di Desa Banaran. ....	64

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Kerangka Pemikiran.....	29
Gambar 2 Peta Wilayah Kecamatan Galur .....	35