

**ANALISIS USAHATANI PEMBIBITAN DURIAN BAWOR  
DI KECAMATAN KEMRANJEN KABUPATEN BANYUMAS**

**SKRIPSI**



**Disusun oleh:**

**Bangkit Setiawan Putra**

**20200220175**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2024**

**ANALISIS USAHATANI PEMBIBITAN DURIAN BAWOR  
DI KECAMATAN KEMRANJEN KABUPATEN BANYUMAS**

**SKRIPSI**

**Diajukan kepada Fakultas Pertanian  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
Sebagai persyaratan guna memperoleh  
Derajat Sarjana Pertanian**



**Disusun oleh:  
Bangkit Setiawan Putra  
20200220175**

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

**2024**

## SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan :

1. Karya tulis saya yang berjudul “ Analisis Usahatani Pembibitan Durian Bawor di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas “, 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 di tulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai 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 lainya sesuai dengan ketentuan yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 18 Juli 2024

Yang membuat pernyataan,



Bangkit Setiawan Putra

2020022175

## KATA PENGANTAR

*Bismillahirrahmanirrahim,*

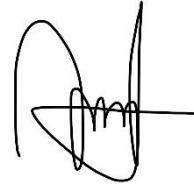
Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya. Atas izin-Nya penulis mampu menyelesaikan penelitian dengan judul “Analisis Usahatani Pembibitan Durian Bawor di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas”. Tujuan pembuatan penelitian ini adalah untuk memenuhi syarat yang 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. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Ibu Ir. Lestari Rahayu, M.P. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu ditengah kesibukan beliau, memberikan kritik, saran, dan memberikan arahan sehingga penelitian ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Ibu Ir. Eni Istiyanti, M.P. dan Bapak Dr. Ir. Sriyadi, M.P. selaku dosen penguji yang telah memberikan saran sehingga penelitian ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. Orang tua yang selalu mengingatkan saya agar tidak menyerah dalam mengerjakan karya tulis ini, dan adik yang telah memberikan doa dan dukungan penuh kepada saya sehingga saya dapat menyelesaikan perkuliahan ini.
6. Keluarga yang selalu mendukung untuk selalu semangat mengerjakan karya tulis ini.
7. Gigih, Ridlo, Galih, Wahyu, Erlan, dan teman-teman lainnya yang telah memberikan semangat untuk menyusun penelitian ini.
8. Teman-teman satu bimbingan saya yang saling support dalam hal apapun agar terselesainya karya tulis ini.
9. Teman-teman kelas Agribisnis C yang selalu memberikan semangat dan dukungannya.
10. 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, 18 Juli 2024

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized initial 'B' followed by a series of loops and a horizontal line extending to the right.

**Bangkit Setiawan Putra**  
20200220175

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI .....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan .....	4
C. Kegunaan .....	4
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	5
A. Tinjauan Pustaka.....	5
1. Tanaman Durian.....	5
2. Usahatani.....	8
3. Biaya .....	10
4. Penerimaan .....	12
5. Keuntungan .....	13
6. R/C .....	14
B. Kerangka Pemikiran.....	15
III. METODE PENELITIAN.....	18
A. Penentuan Lokasi dan Teknik Pengambilan Sampel .....	18
B. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....	19
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah .....	20
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	20

E.	Teknik Analisis Data.....	22
1.	Analisis Biaya Produksi, Penerimaan, dan Keuntungan.....	22
2.	Teknik Analisis Usaha .....	22
3.	Alasan Petani Petani Melakukan Pembibitan .....	24
IV.	KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....	25
A.	Keadaan Wilayah .....	25
B.	Keadaan Penduduk Kecamatan Kemranjen.....	26
C.	Keadaan Pertanian .....	30
D.	Keadaan Perekonomian (Sarana dan Prasarana).....	31
E.	Pembibitan Durian Bawor.....	33
V.	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	37
A.	Identitas Petani Pembibitan Durian Bawor.....	37
B.	Analisis Biaya Usahatani Pembibitan Durian Bawor .....	41
C.	Kelayakan Usahatani .....	54
D.	Alasan Petani masih melakukan pembibitan durian bawor di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas.....	56
VI.	KESIMPULAN & SARAN .....	59
	DAFTAR PUSTAKA .....	61
	LAMPIRAN.....	63

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Produksi buah-buahan di Indonesia tahun 2020 – 2022 .....	1
Tabel 2. Data usahatani durian di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas .....	4
Tabel 3. Luas daerah menurut Kecamatan di Kabupaten Banyumas tahun 2022 .....	18
Tabel 4. Nama Kelompok Tani Dan Jumlah Petani Pembibitan Durian Bawor Di Kecamatan Kemranjen, Kabupaten Banyumas .....	19
Tabel 5. Jenis kelamin penduduk Kecamatan Kemranjen tahun 2022 .....	27
Tabel 6. Jumlah penduduk Kecamatan Kemranjen berdasarkan umur tahun 2022.....	28
Tabel 7. Jumlah penduduk menurut tingkat pendidikan di Kecamatan Kemranjen tahun 2020. .....	28
Tabel 8. Mata pencarian masyarakat di Kecamatan Kemranjen tahun 2022.....	29
Tabel 9. Luas wilayah menurut penggunaan tanah (Ha) Kecamatan Kemranjen, 2022.....	30
Tabel 10. Produksi buah-buahan menurut jenis tanaman di Kecamatan Kemranjen (Kuintal), 2018–2021 .....	31
Tabel 11. Sarana penunjang perekonomian di Kecamatan Kemranjen pada tahun 2022.....	32
Tabel 12. Prasarana dan sarana transportasi antar desa/kelurahan menurut desa/kelurahan di Kecamatan Kemranjen tahun 2022 .....	32
Tabel 13. Jumlah petani yang mengusahakan pembibitan durian bawor berdasarkan umur di Kecamatan kemranjen Kabupaten Banyumas tahun 2023 .....	37
Tabel 14. Jumlah petani yang mengusahakan pembibitan durian bawor berdasarkan tingkat pendidikan di Kecamatan kemranjen Kabupaten Banyumas tahun 2023 .....	38
Tabel 15. Petani berdasarkan lama usahatani di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas tahun 2023 .....	39
Tabel 16. Jumlah anggota keluarga petani di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas tahun 2023 .....	40
Tabel 17. Jumlah petani yang mengusahakan pembibitan durian bawor berdasarkan jumlah produksinya dalam satu kali produksi tahun 2023 .....	41
Tabel 18. Biaya rata-rata penyusutan alat usahatani pembibitan durian bawor di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas dalam satu kali produksi tahun 2023.....	42
Tabel 19. Rata-rata biaya sewa lahan sendiri usahatani pembibitan durian bawor di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas dalam satu kali produksi tahun 2023 .....	44



Tabel 20. Rata-rata biaya tetap usahatani pembibitan durian bawor di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas dalam satu kali produksi tahun 2023.....	45
Tabel 21. Rata-rata penggunaan dan biaya sarana produksi usahatani pembibitan durian bawor di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas dalam satu kali produksi tahun 2023. ....	46
Tabel 22. Rata-rata biaya tenaga kerja dalam keluarga usahatani pembibitan durian bawor di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas dalam satu kali produksi tahun 2023. ....	48
Tabel 23. Rata-rata biaya tenaga kerja dalam keluarga usahatani pembibitan durian bawor di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas dalam satu kali produksi tahun 2023. ....	49
Tabel 24. Rata-rata biaya variabel pembibitan durian bawor di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas dalam satu kali produksi tahun 2023.....	50
Tabel 25. Rata-rata biaya lain-lain usahatani pembibitan durian bawor di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas dalam satu kali produksi tahun 2023.....	51
Tabel 26. Rata-rata Biaya Total Produksi Usahatani Pembibitan Durian Bawor Di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas Tahun 2023.....	52
Tabel 27. Rata-rata Penerimaan Usahatani Pembibitan Durian Bawor Di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas Tahun 2023.....	52
Tabel 28. Rata-rata Keuntungan Usahatani Pembibitan Durian Bawor Di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas Tahun 2023.....	53
Tabel 29. Nilai R/C usahatani pembibitan durian bawor di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas dalam satu kali produksi tahun 2023. ....	54
Table 30. nilai BEP usahatani pembibitan durian bawor di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas dalam satu kali produksi tahun 2023. ....	56
Tabel 31. Alasan petani masih melakukan pembibitan durian bawor sampai sekarang di Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas .....	57

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka pemikiran.....	17
Gambar 2. Peta wilayah kecamatan kemranjen kabupaten banyumas .....	25

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Wawancara dengan Responden.....	63
Lampiran 2. Proses Sambung Pucuk .....	64
Lampiran 3. Pembibitan durian bawor.....	65