

**ANALISIS USAHATANI JAGUNG DI DESA TOMPEGUNUNG,
KECAMATAN SUKOLILO, KABUPATEN PATI**

Skripsi

**Diajukan kepada Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Sebagai bagian dari persyaratan yang diperlukan guna memperoleh
Derajat Sarjana Pertanian**



Disusun oleh:

**Nanang Prabowo
20170220039
Program Studi Agribisnis**

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2024**

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan:

1. Karya tulis saya, 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, tanpa bantuan pihak lain. Kecuali arahan 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 kekeliruan data, saya bersedia diperiksa atas kebenaran data sesuai dengan dokumen pendukung yang saya unggah saat proses verifikasi berkas dan kesalahan cetak sebagai akibat pengisian data menjadi resiko dan tanggung jawab saya.

Yogyakarta, 01 April 2024

Yang membuat pernyataan



Nanang Prabowo

20170220039

KATA PENGANTAR

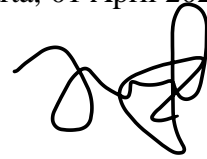
Alhamdulillah hirobbil alamiin, puji syukur kehadiran Allah subhanahu wa ta'ala atas segala nikmat serta limpahan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul “Analisis Usahatani Jagung di Desa Tompegunung, Kecamatan Sukolilo, Kabupaten Pati” dengan baik dan tepat waktu. Shalawat dan salam selalu tercurahkan kepada Rasulullah Muhammad Shallallahu ‘alaihi Wassalam beserta keluarga, sahabat dan pengikutnya. Semoga kita semua termasuk ke dalam golongannya yang mendapat syafaat di hari akhir. Aamiin. Penulis menyadari dalam penyelesaian skripsi ini tentunya tidak lepas dari bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak, sehingga dengan penuh kerendahan hati dan rasa hormat penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu, ayah, dan kakak beserta keluarga yang selalu memberikan doa, dukungan, serta kepercayaan baik moril dan materi.
2. Dr. Ir. Widodo, M.P. selaku pembimbing pertama dan Ir. Diah Rina Kamardiani, MP selaku pembimbing kedua yang telah memberikan waktu dan tenaganya dalam membimbing, memberi arahan, saran dan masukan selama penyusunan skripsi ini.
3. Cahyo Wisnu Rubiyanto, S.P., M.App.Sc., Ph.D selaku penguji yang telah memberikan saran serta masukan sehingga dalam menyelesaikan skripsi penulis menjadi lebih baik lagi.

4. Semua teman-teman yang selalu memberi dukungan dan motivasi. Semoga kita semua selalu saling mendoakan dan tidak pernah saling melupakan dan selalu bisa saling membantu. Aamiin.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih begitu banyak kekurangan, sehingga kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan penulis. Semoga skripsi ini memberikan manfaat bagi semua pihak.

Yogyakarta, 01 April 2024



Nanang Prabowo

DAFTAR ISI

PERNYATAAN.....	ii
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
ABSTRACT.....	x
INTISARI.....	xi
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan Penelitian	3
C. Manfaat Penelitian	3
II. KERANGKA TEORI.....	4
A. Tinjauan pustaka	4
1. Komoditi Jagung	4
2. Usahatani	5
3. Penelitian Terdahulu.....	13
B. Kerangka Pemikiran.....	14
III. METODE PENELITIAN.....	16
A. Teknik Pengambilan Sampel	17
1. Lokasi Penelitian	17
2. Responden	17
B. Jenis dan Teknik Pengambilan Data	18
1. Data Primer.....	18
2. Data Sekunder.....	18
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah	19

1. Asumsi.....	19
2. Batasan Masalah	19
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	19
E. Teknik Analisis Data.....	20
1. Biaya Total	21
2. Penerimaan	21
3. Pendapatan.....	21
4. Keuntungan.....	21
5. Kelayakan Usahatani.....	22
IV. KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN.....	25
A. Kondisi Geografis dan Iklim.....	25
B. Demografi.....	26
1. Keadaan penduduk berdasarkan jenis kelamin.....	26
2. Keadaan penduduk berdasarkan usia.....	27
C. Keadaan Sosial Ekonomi.....	28
D. Keadaan Pertanian	29
1. Penggunaan Lahan.....	29
2. Hasil Produksi Pertanian	29
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
A. Identitas Petani	31
1. Umur Petani.....	31
2. Pendidikan	32
3. Pengalaman Berusahatani	33
4. Pekerjaan	33
5. Luas Lahan	35
B. Analisis Usahatani.....	35

1. Biaya Eksplisit	35
2. Biaya Implisit.....	39
3. Total Biaya Produksi	41
C. Penerimaan	42
D. Pendapatan dan Keuntungan	42
E. Analisis Kelayakan Usahatani	43
a. RC Rasio	43
b. Produktivitas Lahan.....	44
c. Produktivitas Tenaga Kerja.....	44
d. Produktivitas Modal	45
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	46
A. Kesimpulan	46
B. Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	47
LAMPIRAN	49
Lampiran 1. Daftar Responden	49
Lampiran 1. Penyusutan Alat.....	51
Lampiran 1. Daftar Responden	54

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Luas panen dan produksi jagung Jawa Tengah 2021.....	1
Tabel 2. Luas Panen dan hasil panen per Kecamatan di Kabupaten Pati	2
Tabel 3. Jumlah desa, padukuhan, Rt, RW, dan Luasan desa (Ha) di Kecamatan Sukolilo	26
Tabel 4. Jumlah Kependudukan Berdasarkan Jenis Kelamin di Kecamatan Sukolilo tahun 2021	26
Tabel 5. Jumlah Kependudukan Berdasarkan Usia di Kecamatan Sukolilo tahun 2021	27
Tabel 6. Sarana Perekonomian di Kecamatan Sukolilo Tahun 2021	28
Tabel 7. Luas Penggunaan Lahan Desa (Ha) di Kecamatan Sukolilo tahun 2021 .	29
Tabel 8. Hasil Produksi Komoditas Pertanian di Kecamatan Sukolilo Tahun 2021	29
Tabel 9. Umur Petani Jagung di Desa Tompegunung, Kecamatan Sukolilo, Kabupaten Pati 2023	31
Tabel 10. Tingkat Pendidikan Petani Jagung di Desa Tompegunung, Kecamatan Sukolilo, Kabupaten Pati 2023.....	32
Tabel 11. Pengalaman Berusahatani Petani Jagung di Desa Tompegunung, Kecamatan Sukolilo, Kabupaten Pati 2023.....	33
Tabel 12. Identitas Petani Jagung di Desa Tompegunung, Kecamatan Sukolilo, Kabupaten Pati 2023	34
Tabel 13. Pekerjaan Sampingan Petani Jagung di Desa Tompegunung, Kecamatan Sukolilo, Kabupaten Pati 2023.....	34
Tabel 14. Luasan lahan petani yang diusahakan	35
Tabel 15. Biaya sarana Produksi Usahatani Jagung di Desa Tompegunung tahun 2023 per 8.350 m ²	36
Tabel 16. Biaya penyusutan alat yang digunakan untuk usahatani jagung di Desa Tompegunung.....	37
Tabel 17. Penggunaan dan rata-rata biaya TKLK usahatani Jagung di Desa Tompegunung.....	38
Tabel 18. Total Biaya Eksplisit usahatani Jagung di Desa Tompegunung	39
Tabel 19. Biaya Tenaga Kerja Dalam Keluarga (TKDK) Usahatani Jagung di Desa Tompegunung.....	39
Tabel 20. Biaya Bunga Modal Sendiri Usahatani Jagung di Desa Tompegunung	40
Tabel 21. Total Biaya Implisit usahatani Jagung di Desa Tompegunung.....	41
Tabel 22. Total biaya produksi usahatani jagung di Desa Tompegunung	41
Tabel 23. Penerimaan usahatani jagung di Desa Tompegunung 2023	42

Tabel 24. Pendapatan usahatani jagung di Desa Tompegunung 2023.....	42
Tabel 25. Keuntungan usahatani jagung di Desa Tompegunung 2023.....	43
Tabel 26. R/C Ratio usahatani jagung di Desa Tompegunung 2023.....	43
Tabel 27. Produktivitas lahan usahatani jagung di Desa Tompegunung 2023	44
Tabel 28. Produktivitas tenaga kerja usahatani jagung di Desa Tompegunung 2023	45
Tabel 29. Produktivitas Modal usahatani jagung di Desa Tompegunung 2023 ...	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pemikiran	16
------------------------------------	----