

**ANALISIS USAHATANI JAGUNG
DI DESA PAGERUYUNG KECAMATAN PAGERUYUNG
KABUPATEN KENDAL**

Skripsi



Disusun Oleh:

**Lutfi Wahyu Widiyanto
20180220158**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2022**

**ANALISIS USAHATANI JAGUNG
DI DESA PAGERUYUNG KECAMATAN PAGERUYUNG
KABUPATEN KENDAL**

Skripsi

**Diajukan Kepada Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Sebagai Syarat Guna Memperoleh
Derajat Sarjana Pertanian**



Disusun oleh:

**Lutfi Wahyu Widiyanto
20180220158**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2022**

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini saya Lutfi Wahyu Widiyanto dengan nomor induk mahasiswa 20180220158 dengan ini 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 penelitian saya sendiri, tanpa adanya bantuan dari pihak lain kecuali dari arahan Tim Pembimbing.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya setelah mendapatkan arahan dan saran dari Pembimbing.
4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas di cantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebut nama pengarang dan di cantumkan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pembatalan skripsi ini dan pencabutan gelar yang saya peroleh sesuai dengan aturan yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 4 November 2022

Yang membuat pernyataan,


Lutfi Wahyu Widiyanto

KATA PENGANTAR

Assalamu 'alaikum warahmatullah wabarakatuh

Bismillahirrahmanirrahim, dengan mengucapkan Alhamdulillah segala puji dan syukur penulis atas kehadiran Allah SWT, karena berkat kuasa, rahmat dan hidayah-Nya penulis selaku hamba-Nya bisa menyelesaikan skripsi yang berjudul “ANALISIS USAHATANI JAGUNG DI DESA PAGERUYUNG KECAMATAN PAGERUYUNG KABUPATEN KENDAL” penyelesaian skripsi ini guna memenuhi salah satu syarat kelulusan program pendidikan strata 1 (S1) pada program studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Perjalanan yang hadapi penulis dalam menyelesaikan skripsi banyak cobaan dan rintangan proses penulisan, namun berkat pertolongan dari Allah SWT penulis dapat menyelesaikan skripsi ini sebaik mungkin. Serta, penulis menyadari bahwa dalam proses pembuatan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Dengan penuh kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih sebesar - besarnya kepada:

1. Ibu Ir. Lestari Rahayu, M.P. selaku dosen pembimbing, terima kasih telah memberikan banyak masukan, bimbingan dan motivasi yang sangat luar biasa dengan penuh kesabaran serta memberi kritik dan saran demi terselesainya skripsi ini.
2. Bapak Oki wijaya, S.P., M.P. dan Bapak Zuhud Rozaki S.P., M.App.Sc., Ph.D. selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan yang membangun sehingga skripsi dapat tersusun dengan baik.

3. Bapak Dr. Triyono., S.P., M.P. selaku dosen pembimbing akademik, terima kasih telah memberikan banyak arahan dan bantuan kepada penulis selama menempuh bangku perkuliahan.
4. Orangtua tercinta Bapak Waluyo dan Ibu Yuliati. Terima kasih banyak telah memberikan semangat, dukungan moral dan doa yang sangat luar biasa sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Terimakasih kepada Zahfa Fazana Fatma yang telah setia menemani, membantu dan mendukung dari awal perkuliahan hingga menyelesaikan tugas akhir ini. Semoga selalu diberi kesehatan dan kebahagiaan.
6. Berbagai pihak dari para sahabat yang tidak pernah berhenti mendukung yaitu Dimas, Sofyan, Edo, Reza, Bayu, Vikri, Dani, Deden, Fahmi, Dwi Kurniawan, Akbar, Yusuf, Adi, Rifqi, Daffa, Caesar, Rizki, Zulfa dan teman-teman Agribisnis C 2018 berjuang bersama dari awal perkuliahan.
7. Rasa terima kasih sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada perangkat Desa Pageruyung, jajaran Penyuluh Pertanian di Kecamatan Pageruyung dan anggota Kelompok Tani Gondang dan Nangka atas dukungan, bantuan, dan kerjasamanya selama penulis melaksanakan penelitian.
8. Serta kepada seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu yang telah membantu dalam proses penyusunan skripsi ini.

Atas segala bimbingan serta bantuan yang telah diberikan kepada penulis selama penyusunan skripsi. Penulis juga mengucapkan permohonan maaf kepada semua pihak yang terlibat, apabila selama penyusunan skripsi dilaksanakan masih terdapat kekurangan dan kesalahan baik yang disengaja maupun tidak sengaja dilakukan. Diharapkan skripsi ini dapat berguna dalam

rangka menambah wawasan dan pengetahuan. Penulis sangat menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu, penulis menerima dengan terbuka semua kritik dan saran yang membangun agar skripsi ini bisa tersusun lebih baik lagi, sehingga diharapkan semoga skripsi ini bermanfaat untuk kita semua.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 25 Oktober 2022



Lutfi Wahyu Widiyanto

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
INTISARI.....	ix
ABSTRACT	x
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan.....	5
C. Kegunaan.....	5
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI	6
A. Tinjauan Pustaka	6
1. Jagung.....	6
2. Produksi dan Biaya produksi	8
3. Biaya Implisit dan Eksplisit	9
4. Penerimaan	9
5. Pendapatan	10
6. Keuntungan	11
7. Kelayakan.....	11
A. Kerangka Pemikiran	14
III. METODE PENELITIAN	29
A. Lokasi Penelitian	29
B. Teknik Pengambilan Sampel	30

C. Teknik Pengumpulan Data	31
D. Asumsi dan Pembatasan Masalah	31
E. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	32
F. Teknik Analisis Data.....	35
IV . GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	39
A. Keadaan Geografis	39
B. Keadaan Penduduk.....	40
G. Struktur Penduduk Berdasarkan Usia	40
H. Struktur Penduduk Berdasarkan Pendidikan	41
I. Struktur Penduduk Berdasarkan Pekerjaan	42
J. Usahatani jagung	46
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	48
A. Identitas Petani.....	48
1. Umur Petani.....	48
2. Pengalaman Bertani	49
3. Tingkat Pendidikan.....	49
4. Luas Lahan	51
5. Pekerjaan Petani	52
B. Analisis Usahatani Jagung.....	53
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	70
A. Kesimpulan	70
B. Saran.....	70
DAFTAR PUSTAKA	71
DAFTAR LAMPIRAN.....	74

DAFTAR TABEL

1	Produksi Jagung Kabupaten Kendal	2
2	Kelompok Tani Desa Pageruyung	30
3	Struktur Penduduk Desa Pageruyung Berdasarkan Usia	40
4	Struktur Penduduk Desa Pageruyung Berdasarkan Pendidikan	41
5	Struktur Penduduk Desa Pageruyung Berdasarkan Jenis Pekerjaan	43
6	Sarana Perekonomian Desa Pageruyung	44
7	Penggunaan Lahan di Desa Pageruyung	45
8	Perbandingan penggunaan pupuk dengan rekomendasi	47
9	Umur Petani Usahatani jagung Desa Pageruyung	48
10	Pengalaman Bertani Petani Desa Pageruyung	49
11	Tingkat Pendidikan Petani Usahatani Jagung Desa Pageruyung	50
12	Luas Lahan Petani Usahatani Jagung Desa Pageruyung	51
13	Pekerjaan Petani di Desa Pageruyung	52
14	Penggunaan Pupuk Usahatani Jagung di Desa Pageruyung	54
15	Penggunaan Pestisida di Usahatani Desa Pageruyung	56
16	Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga	57
17	Penyusutan Alat Usahatani Jagung Desa Pageruyung	58
18	Biaya Lain-lain Usahatani Jagung Desa Pageruyung	59
19	Biaya Eksplisit Usahatani jagung Desa Pageruyung	60
20	Tenaga Kerja Dalam Keluarga	60
21	Bunga Modal Sendiri Usahatani jagung Desa Pageruyung	62
22	Biaya Implisit Usahatani Jagung Desa Pageruyung	62
23	Total Biaya Usahatani Jagung Desa Pageruyung	63
24	Penerimaan Usahatani di Desa Pageruyung	64
25	Pendapatan Usahatani Jagung di Desa Pageruyung	65
26	Keuntungan Usahatani Jagung Desa Pageruyung	66
27	Kelayakan Usahatani Jagung di Desa Pageruyung	67
28	Produktivitas Modal Usahatani Jagung Desa Pageruyung	68
29	Produktivitas Tenaga Kerja Usahatani Jagung Desa Pageruyung	69
30	Produktivitas Lahan Usahatani Jagung Desa Pageruyung	70

DAFTAR GAMBAR

1 Kerangka Pemikiran.....	15
---------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

1. Kuesioner Penelitian	74
-------------------------------	----