

**ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI KENTANG SISTEM  
KEMITRAAN DENGAN PT INDOFOOD DI KECAMATAN  
PLAOSAN KABUPATEN MAGETAN**

**Skripsi**

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



**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2021**

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Warahmatullah Wabarakatuh*

Puji syukur senantiasa panjatkan kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Analisis Pendapatan Usahatani Kentang Sistem Kemitraan dengan PT Indofood Di Kecamatan Plaosan Kabupaten Magetan”** sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian di Program Studi Agribisnis Fakultas pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam penyusunan skripsi banyak pihak yang telah memberikan bantuan baik secara moral maupun materil, dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ir. Indira Purbasari, M.P., Ph. D. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Ir. Eni Istiyanti, M.P., M.Sc. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Ibu Francy Risvansuna F., S.P., M.P. selaku Dosen Pembimbing utama yang telah berkenan meluangkan waktu untuk memberikan arahan dan bimbingan selama penyusunan skripsi ini.
4. Oki Wijaya, S.P., M.P. selaku Dosen Pendamping Pembimbing yang telah berkenan meluangkan waktu untuk memberikan arahan dan bimbingan selama penyusunan skripsi ini.
5. Ir. Lestari Rahayu, M.P. selaku Dosen Penguji yang telah memberikan masukan kepada penulis saat ujian skripsi.

6. Kedua orang tua yang selalu mendukung dalam hal materi dan non materi serta do'a restu kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dan perkuliahan.
7. Teman-teman seperjuanganku Agribisnis 2017 dan seluruh pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah membantu pada proses penyusunan skripsi ini.

Segala kebaikan yang diberikan seluruh pihak, dimana telah penulis sebutkan tadi semoga Allah SWT meridhoi setiap langkah dan senantiasa membalas kebaikan semuanya. Maka penulis dapat menyusun skripsi ini dengan sebaik-baiknya dan semaksimal mungkin. Penyusunan skripsi ini memang masih jauh dari harapan. Karena itu, tegur sapa, kritik dan saran yang konstruktif sangat kami harapkan

*Wassalamu'alaikum Warahmatullohi Wabarakatuh*

Yogyakarta, 28 Juli 2021



Indri Pramudita

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan:

1. Karya tulis ini, skripsi yang berjudul “Analisis Pendapatan Usahatani Kentang Sistem Kemitraan dengan PT Indofood Di Kecamatan Plaosan Kabupaten Magetan” adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini merupakan murni gagasan, rumusan, dan penilaian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali Tim Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dalam berbagai forum ilmiah, maupun pengembangan dalam bentuk karya ilmiah lain oleh 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 sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila dilain hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karena karya tulis ini. Serta sanksi lainnya sesuai dengan nama yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, 28 Juli 2021

Yang membuat pernyataan



Indri Pramudita

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	iv
PERNYATAAN.....	vi
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 Penelitian .....	6
C. Kegunaan Penelitian .....	6
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	8
A. Tinjauan Pustaka.....	8
1. Kentang .....	8
2. Kemitraan Usahatani .....	9
3. Usahatani .....	10
B. Penelitian Terdahulu .....	14
C. Kerangka Pemikiran.....	18
B. Hipotesis .....	20
III. METODE PENELITIAN.....	21
A. Metode Pengambilan Sampel .....	21
1. Lokasi Penelitian .....	21
2. Pengambilan Sampel .....	23
B. Teknik Pengumpulan Data.....	24
1. Data Primer .....	24
2. Data Sekunder .....	24
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah.....	25
1. Asumsi.....	25
2. Pembatasan Masalah .....	25
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	25
E. Teknik Analisis Data.....	27
1. Total Biaya .....	27
2. Penerimaan .....	27
3. Pendapatan .....	28
4. Keuntungan .....	28
5. Uji T .....	28
IV. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN .....	31
A. Keadaan Umum Daerah Penelitian.....	31
B. Keadaan Umum Desa Plumpung dan Desa Sarangan .....	32
C. Keadaan Penduduk Desa Plumpung dan Desa Sarangan .....	33
D. Keadaan Pertanian .....	38
E. Usahatani Kentang .....	38

V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	43
A. Sistem Kemitraan dengan PT. Indofood.....	43
1. Latar Belakang .....	43
2. Kontrak Kerjasama.....	43
3. Sarana Produksi.....	44
4. Hak dan Kewajiban Petani Mitra dan Perusahaan .....	44
5. Ketentuan Kentang yang Berlaku .....	46
6. Pola Kemitraan.....	46
B. Identitas Petani.....	47
1. Umur Petani.....	47
2. Tingkat Pendidikan .....	49
3. Pengalaman Berusahatani Petani .....	50
4. Jumlah Anggota Keluarga.....	51
5. Luas lahan dan Status Kepemilikan .....	52
C. Analisis Usahatani Kentang.....	54
1. Biaya Penggunaan <i>Input</i> Produksi .....	54
2. Biaya Penggunaan Tenaga Kerja .....	61
3. Biaya Penyusutan Alat .....	64
4. Biaya Lain-Lain.....	66
5. Total Biaya Eksplisit dan Implisit.....	67
7. Penerimaan .....	69
8. Pendapatan .....	71
9. Keuntungan .....	73
VI. KESIMPULAN DAN SARAN .....	75
A. Kesimpulan .....	75
B. Saran .....	75
DAFTAR PUSTAKA .....	77
LAMPIRAN.....	81

## DAFTAR TABEL

1. Data Luas Panen, Produksi dan Rata-Rata Produksi Kentang di Kabupaten Magetan 2017-2019. ....	3
2. Luas Panen dan Produksi Kentang di Kabupaten Magetan Tahun 2019. ....	21
3. Luas Panen dan Produksi Kentang Tiap Desa/Kelurahan di Kecamatan Plaosan Tahun 2019. ....	22
4. Jumlah Populasi Petani Kentang di desa Sarangan dan desa Plumpung. ....	23
5. Jumlah Penduduk di desa Plumpung dan desa Sarangan berdasarkan jenis kelamin tahun 2020. ....	34
6. Jumlah Penduduk di desa Plumpung dan desa Sarangan berdasarkan umur tahun 2020. ....	35
7. Jumlah penduduk di desa Plumpung dan desa Sarangan berdasarkan tingkat pendidikan tahun 2020. ....	36
8. Jumlah Penduduk di desa Plumpung dan desa Sarangan berdasarkan mata pencaharian tahun 2020. ....	37
9. Umur Petani Kentang yang Melakukan Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan. ....	48
10. Tingkat Pendidikan Petani Kentang yang Melakukan Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan. ....	49
11. Pengalaman Berusahatani Petani Kentang yang Melakukan Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan. ....	50
12. Jumlah Anggota Keluarga Petani Kentang yang Melakukan Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan. ....	52
13. Luas Lahan Petani Kentang Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan. ....	53
14. Penggunaan Benih pada Usahatani Kentang Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan per 1700 m <sup>2</sup> . ....	55
15. Penggunaan Pupuk pada Usahatani Kentang Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan per 1700 m <sup>2</sup> . ....	57
16. Penggunaan Pestisida pada Usahatani Kentang Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan per 1700 m <sup>2</sup> . ....	59
17. Penggunaan Tenaga Kerja Dalam Keluarga pada Usahatani Kentang Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan per 1700 m <sup>2</sup> . ....	61
18. Penggunaan Tenaga Kerja Luar Keluarga pada Usahatani Kentang Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan per 1700 m <sup>2</sup> . ....	63
19. Biaya Penyusutan Alat pada Usahatani Kentang yang Melakukan Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan per 1700 m <sup>2</sup> . ....	65

20. Biaya Lain-lain pada Usahatani Kentang yang Melakukan Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan per 1700 m2. ....	66
21. Total Biaya Usahatani Kentang yang Melakukan Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan per 1700 m2. ....	68
22. Penerimaan Petani Kentang yang Melakukan Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraaa per 1700 m2. ....	69
23. Pendapatan Petani Kentang yang Melakukan Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan per 1700 m2. ....	71
24. Keuntungan Petani Kentang yang Melakukan Kemitraan dan <i>Non</i> Kemitraan per 1700 m2. ....	73



## DAFTAR GAMBAR

1. Kerangka Pemikiran.....	19
----------------------------	----

## DAFTAR LAMPIRAN

1. Hasil SPSS Penerimaan Petani Kentang Kemitraan dan Non Kemitraan..... 81
2. Hasil SPSS Pendapatan Petani Kentang Kemitraan dan Non Kemitraan..... 82
3. Hasil SPSS Keuntungan Petani Kentang Kemitraan dan Non Kemitraan. .... 83