

**KELAYAKAN AGROINDUSTRI KERIPIK KENTANG DI  
DESA BATUR, KECAMATAN BATUR, KABUPATEN  
BANJARNEGARA**

**Skripsi**



**Diajukan oleh;**

**Dwi Irmawati  
20150220108**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2019**

## KATA PENGANTAR

*Alhamdulillahirabbil'alamin*, puji syukur penulis panjatkan atas kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan anugerah-Nya, sehingga skripsi yang berjudul **“Kelayakan Agroindustri Keripik Kentang di Desa Batur, Kecamatan Batur, Kabupaten Banjarnegara”** dapat diselesaikan dengan baik. Sholawat dan Salam semoga senantiasa tercurah bagi junjungan Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat, dan pengikutnya. Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan terutama kepada:

1. Ir. Indira Prabasari, M.P., Ph. D. sebagai Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. Dr. Ir. Triwara Buddhi S, MP selaku dosen pembimbing utama dan Ibu Francy Risvansuna F, SP, MP selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan arahan, saran dan dukungan kepada penulis
3. Ir. Eni Istiyanti, M.P selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan kepada penulis
4. Bapak dan Ibu dosen beserta *staff* Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
5. Orang tua, Bapak Tumino dan Ibu Susasri beserta keluarga besar yang selalu memberi dukungan, nasihat, dan mendoakan setiap waktu
6. Kakak Dian Ratnawati yang selalu memberi nasihat, semangat dan mendukung penulis

7. Teman – teman terdekat dari Agribisnis C 2015 yang senantiasa memberikan dukungan dan membantu dalam proses penyelesaian skripsi ini
8. Hasna Luthfiya, Monica Savitri, dan Khairani Okta R yang telah memberikan dukungan, semangat, hiburan dan membantu penulis
9. Selly Kaifiatul G yang selalu menemani penulis dan berjuang bersama dari hari bimbingan skripsi sampai hari sidang skripsi
10. Dwi Agustina Wulandari, Selli Fransiska Wati, Ade Annita D, Dessy Rahmah P, dan Deka Arti W yang selalu memberi dukungan, doa dan menemani penulis dalam penyusunan skripsi ini

Penulis mohon maaf apabila dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, baik dari segi isi maupun penyampaiannya. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat serta pengetahuan bagi pembaca dan semua pihak yang berkepentingan.

Yogyakarta, 27 Mei 2019

Dwi Irmawati

## **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 Tim Pembimbing.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya setelah mendapatkan arahan dan saran dari 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.
4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan kelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran 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, 27 Mei 2019



20150220108

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	iii
PERNYATAAN.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRACT .....	xii
INTISARI.....	xiii
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan .....	6
C. Kegunaan .....	6
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI .....	7
A. Tinjauan Pustaka .....	7
1. Agroindustri .....	7
2. Industri Rumah Tangga Keripik Kentang.....	8
3. Biaya, Penerimaan, Pendapatan, Keuntungan .....	12
a. Biaya .....	12
b. Penerimaan .....	13
c. Pendapatan .....	13
d. Keuntungan.....	14
4. Kelayakan Usaha.....	14
a. Revenue Cost Ratio (R/C).....	15
b. Produktivitas Modal .....	15
c. Produktivitas Tenaga Kerja .....	16
5. Hasil Penelitian Terdahulu .....	16
6. Kerangka Berpikir .....	19
III. METODE PENELITIAN .....	23
A. Metode Dasar .....	23
B. Metode Pengambilan Sampel .....	23
1. Penentuan lokasi.....	23
2. Penentuan Sampel .....	24
C. Jenis dan Teknik Pengumpulan data.....	24
1. Data Primer .....	24
2. Data sekunder.....	25
D. Pembatasan Masalah dan Asumsi.....	25

1. Pembatasan Masalah .....	25
2. Asumsi .....	25
E. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	25
F. Teknis Analisis Data .....	28
<b>IV. KEADAAN DAERAH PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
A. Letak geografis.....	32
B. Topografi dan Geografi Desa Batur.....	33
C. Keadaan Penduduk .....	34
<b>V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>42</b>
A. Profil Agroindustri Keripik Kentang .....	42
B. Identitas Produsen Keripik Kentang .....	52
C. Analisis Usaha Keripik Kentang .....	57
D. Kelayakan Usaha Keripik Kentang.....	76
<b>VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>80</b>
A. Kesimpulan .....	80
B. Saran .....	81
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>82</b>

## DAFTAR TABEL

1. Produksi Kentang menurut Kabupaten di Jawa Tengah Tahun 2015 .....	2
2. Produksi Kentang menurut kecamatan di Kabupaten Banjarnegara tahun 2015	4
3. Industri Keripik Kentang di Desa Batur.....	24
4. Luas Wilayah Menurut Desa di Kecamatan Batur Tahun 2017 .....	32
5. Potensi Hasil Pertanian Desa Batur.....	34
6. Potensi Peternakan Desa Batur .....	34
7. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin .....	35
8. Jumlah Penduduk Desa Batur Berdasarkan tingkat Pendidikan .....	36
9. Jumlah Penduduk Desa Batur Berdasarkan Mata Pencaharian.....	36
10. Distribusi Agroindustri Keripik Kentang Dusun Batur Selatan berdasarkan bahan yang digunakan selama satu minggu produksi. ....	49
11. Distribusi Agroindustri Keripik Kentang Berdasarkan Tenaga Kerja Luar Keluarga yang Digunakan Setiap Produksi.....	51
12. Identitas Produsen Keripik Kentang di Dusun Batur Selatan tahun 2019. ....	53
13. Biaya Bahan Baku dan Penggunaannya Usaha Keripik Kentang di Dusun Batur Selatan .....	43
14. Kemasan Keripik Kentang .....	43
15. Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga Agroindustri Keripik Kentang di Dusun Batur Selatan dalam satu minggu produksi .....	44
16. Biaya Penyusutan Alat pada Usaha Keripik Kentang di Dusun Batur Selatan dalam satu minggu produksi.....	65
17. Biaya Lain - lain Produsen Keripik Kentang di Dusun Batur Selatan dalam satu minggu produksi .....	66
18. Biaya Eksplisit Produsen Keripik Kentang di Dusun Batur Selatan dalam satu minggu produksi.....	67
19. Biaya Sewa Tempat milik sendiri Agroindustri Keripik Kentang di Dusun Batur Selatan dalam satu minggu produksi .....	73
20. Biaya Tenaga Kerja Dalam Keluarga (TKDK) Produsen Keripik Kentang di Dusun Batur Selatan dalam satu minggu produksi .....	74

21. Biaya Bunga Modal Sendiri Agroindustri Keripik Kentang di Dusun Batur Selatan dalam satu minggu produksi.....	75
22. Biaya Implisit Agroindustri Keripik Kentang di Dusun Batur Selatan dalam satu minggu produksi .....	75
23. Total Biaya Agroindustri Keripik Kentang di Dusun Batur Selatan dalam satu minggu produksi.....	73
24. Penerimaan Agroindustri Keripik Kentang di Desa Batur per minggu .....	73
25. Pendapatan Agroindustri Keripik Kentang di Desa Batur per minggu .....	74
26. Keuntungan Agroindustri Keripik Kentang di Desa Batur per minggu.....	75
27. R/C Agroindustri Keripik Kentang di Desa Batur .....	76
28. Produktivitas Modal Agroindustri Keripik Kentang di Desa Batur.....	77
29. Produktivitas Tenaga Kerja Agroindustri Keripik Kentang di Desa Batur....	78

## **DAFTAR GAMBAR**

1. Bagan Kerangka Berpikir.....	22
2. Bagan Alur Pembuatan Keripik Kentang.....	38

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- |   |    |
|---|----|
| 1. Identitas Responden Agroindustri Keripik Kentang Dusun Batur Selatan ..... | 79 |
| 2. Biaya Produksi Agroindustri Keripik Kentang Dusun Batur Selatan.....       | 80 |
| 3. Analisis Kelayakan Agroindustri Keripik Kentang Dusun Batur Selatan .....  | 79 |