

**ANALISIS KELAYAKAN INDUSTRI RUMAH TANGGA GULA KELAPA
DAN GULA SEMUT DI KECAMATAN KOKAP KABUPATEN KULON
PROGO**

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



**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2020**

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Krisfina Andriani

Nomor Mahasiswa : 2013 022 0087

Menyatakan bahwa Skripsi ini yang berjudul “ANALISIS KELAYAKAN INDUSTRI RUMAH TANGGA GULA KELAPA DAN GULA SEMUT DI KECAMATAN KOKAP KABUPATEN KULON PROGO” tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka. Apa bila ternyata dalam Skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diberikan atau diberikan oleh orang lain, maka saya bersedia karya saya dibatalkan.

Yogyakarta, 2 November 2020



Krisfina Andriani

UCAPAN TERIMAKASIH

1. Saya ucapkan banyak terimakasih untuk kedua orang tua saya Bapak Jumadi dan Ibu Hayati serta adik kecil saya Ilham Akbar beserta keluarga tercinta yang selalu memberikan dukungan dan mendoakan saya, serta segalanya yang telah diberikan untuk saya.
2. Seluruh dosen Fakultas Pertanian UMY terimakasih telah memberikan ilmu dan pengalaman selama ini dan staff beserta karyawan yang membantu mengurus semua kelengkapan yang dibutuhkan.
3. Terima kasih untuk Bapak Sutriyana selaku Kepala KUD Tiwi Manunggal Kecamatan Kokap atas bantuan yang telah diberikan saat saya penelitian.
4. Terima kasih untuk I.P yang selalu memberikan support dan bantuan.
5. Terima kasih untuk teman kosan saya Melvi Rafika Anggraini, Anis Ilahi, Jusmeli Hartati, Cici Sri Astuti, Vertika Tri Novitawati, Reka Febriani dan Virgilia Ningtyas yang memberikan support.
6. Terima kasih untuk sahabat seperjuangan dari SMP Shinta Ayu Ning Tari dan Sila Susilawati yang memberikan support.
7. Terimakasih untuk teman satu fakultas saya Fransisca Anayanti, Tiko Ardani dan Angga Saputra yang memberikan support.
8. Terimakasih teman kelas Agribisnis C 2013 atas persaudaraan, pertemanan, dan semangat serta kebersamaannya.
9. Terimakasih untuk semua teman angkatan 2013 Agribisnis UMY dan Agroteknologi UMY atas persaudaraan, pertemanan, dan semangat serta kebersamaan.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT karena atas ridho dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “**Analisis Kelayakan Industri Rumah Tangga Gula Kelapa Dan Gula Semut Di Kecamatan Kokap Kabupaten Kulon Progo**”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penyusunan skripsi ini tidak akan berjalan lancar tanpa adanya bantuan dari semua pihak, baik dalam hal teknis maupun non teknis. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ir. Indira Prabasari, M.P., Ph.D selaku Dekan Fakultas Pertanian
2. Ir. Eni Istiyanti, M.P. selaku Dosen Pembimbing Pendamping dan Kaprodi Agribisnis.
3. Francy Risvansuna F., S.P., M.P. selaku Dosen Pembimbing Utama
4. Dr. Ir. Triwara Buddhi S, M.P selaku Dosen Pengaji.
5. Dr. Ir. Widodo, M.P. selaku Dosen Pembimbing Akademik

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari sempurna, saran dan kritik semua pihak sangat penulis harapkan untuk perbaikan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 26 Oktober 2020

Krisfina Andriani

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR DAN LAMPIRAN	v
INTISARI	vi
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar belakang	1
B. Tujuan	4
C. Kegunaan penelitian	4
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI	6
A. Tinjauan Pustaka.....	6
B. Hasil penelitian sebelumnya	19
C. Kerangka berpikir	22
III. METODE PENELITIAN	25
A. Pendekatan penelitian	25
B. Metode pengambilan sampel	25
C. Jenis dan sumber data	28
D. Asumsi dan pembatasan masalah	29
E. Definisi operasional dan pengukuran variabel	29
F. Teknik analisis	33
IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN.....	38
A. Letak geografis lokasi penelitian	38
B. Kependudukan	39
C. Tingkat pendidikan, sarana dan prasarana pendidikan	42
D. Keadaan perekonomian	42
E. Proses produksi	43
V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	49
A. Profil pengrajin gula kelapa dan gula semut.....	49
B. Analisis biaya dan sarana produksi.....	65
C. Pembahasan	77

D. Analisis pendapatan dan keuntungan.....	77
E. Analisis kelayakan usaha.....	79
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	84
A. Kesimpulan.....	84
B. Saran	85
DAFTAR PUSTAKA	86
LAMPIRAN.....	88

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Analisis Perhitungan Nilai Tambah	18
Tabel 3.1 Sebaran Industri Rumah Tangga Gula Kepala dan Gula Semut di Kecamatan Kokap	25
Tabel 3.2 Penentuan Sampel.....	27
Tabel 3.4 Analisis Perhitungan Nilai Tambah	37

Tabel 4.1	Jumlah Penduduk Menurut Desa di Kecamatan Kokap	39
Tabel 4.2	Jumlah Pendudukan Menurut Usia di Kecematan Kokap	40
Tabel 4.3	Jumlah Pendudukan Usia Di Atas 15 Menurut Mata Pencaharian	41
Tabel 4.5	Jumlah Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan.....	42
Tabel 4.6	Keberadaan Usaha Mikro di Kecamatan Kokap.....	43
Tabel 5.1	Identitas Pengusaha Gula Kelapa dan Gula Semut.....	52
Tabel 5.2	Identitas Pengusaha di Kecamatan Kokap.....	56
Tabel 5.3	Bahan Pendukung Usaha Selama 1 Minggu Produksi.....	66
Tabel 5.4	Biaya Penyusutan Alat Selama 1 Minggu Produksi	69
Tabel 5.5	Penggunaan Biaya Lain Selama Satu Minggu	70
Tabel 5.6	Total Biaya Eksplisit Selama 1 Minggu	71
Tabel 5.7	Biaya Nira Milik Sendiri Selama 1 Minggu	72
Tabel 5.8	Total Biaya Tenaga Kerja Dalam Keluarga Selama 1 Minggu	73
Tabel 5.9	Total Biaya Bunga Modal Sendiri	75
Tabel 5.10	Total Biaya Implisit Selama 1 Minggu.....	76
Tabel 5.11	Penerimaan Usaha Selama 1 Minggu	77
Tabel 5.12	Pendapatan Dan Keuntungan Selama 1 Minggu	78
Tabel 5.13	Nilai R/C Industri Rumah Tangga	80
Tabel 5.14	Produktivitas Modal Industri Rumah	81
Tabel 5.15	Produktivitas Tenaga Kerja Industri Rumah Tangga	82

DAFTAR GAMBAR

	Halaman	
Gambar 2.1	Bagan Alur Kerangka Pemikiran	24
Gambar 4.1	Proses Pengolahan Gula Kelapa	45
Gambar 4.2	Proses Pengolahan Gula Kelapa	47
Gambar 5.1	Proses Pengolahan Gula Kelapa dan Gula Semut.....	61
Gambar 5.2	Proses Produksi dengan Menggunakan Wajan	62
Gambar 5.3	Bumbung Penyimpanan	63

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Analisis Perhitungan Nilai Tambah
- Lampiran 2. Sebaran Industri Rumah Tangga
- Lampiran 3. Penentuan Sampel
- Lampiran 4. Analisis Perhitungan Nilai Tambah
- Lampiran 5. Jumlah Penduduk Menurut Desa di Kecamatan Kokap
- Lampiran 6. Jumlah Pendudukan Menurut Usia di Kecamatan Kokap
- Lampiran 7. Jumlah Pendudukan Usia Di Atas 15 Menurut Mata Pencaharian
- Lampiran 8. Jumlah Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan
- Lampiran 9. Keberadaan Usaha Mikro di Kecamatan Kokap
- Lampiran 10. Identitas Pengusaha Gula Kelapa dan Gula Semut
- Lampiran 11. Identitas Pengusaha di Kecamatan Kokap
- Lampiran 12. Bahan Pendukung Usaha Selama 1 Minggu Produksi
- Lampiran 13. Biaya Penyusutan Alat Selama 1 Minggu Produksi
- Lampiran 14. Penggunaan Biaya Lain Selama Satu Minggu

- Lampiran 15. Total Biaya Eksplisit Selama 1 Minggu
- Lampiran 16. Biaya Nira Milik Sendiri Selama 1 Minggu
- Lampiran 17. Total Biaya Tenaga Kerja Dalam Keluarga Selama 1 Minggu
- Lampiran 18. Total Biaya Bunga Modal Sendiri
- Lampiran 19. Total Biaya Implisit Selama 1 Minggu
- Lampiran 20. Penerimaan Usaha Selama 1 Minggu
- Lampiran 21. Pendapatan Dan Keuntungan Selama 1 Minggu
- Lampiran 22. Nilai R/C Industri Rumah Tangga
- Lampiran 23. Produktivitas Modal Industri Rumah
- Lampiran 24. Produktivitas Tenaga Kerja Industri Rumah Tangga

