

**KELAYAKAN INDUSTRI RUMAH TANGGA GULA KELAPA
DI DUSUN KABROKAN KULON DESA SENDANGSARI
KECAMATAN PAJANGAN KABUPATEN BANTUL**



**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2023**

SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan :

1. Karya tulis skripsi yang berjudul “Kelayakan Industri Rumah Tangga Gula Kelapa di Dusun Kabrokan Kulon Desa Sendangsari Kecamatan Pajangan Kabupaten Bantul” 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 dari Dosen Pembimbing.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya setelah mendapatkan arahan dan saran dari Dosen Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dalam berbagai forum ilmiah, maupun pengembangan dalam bentuk karya ilmiah lain oleh Dosen Pembimbing.
4. 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.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila di lain hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima saksi akademik berupa gelar yang telah saya peroleh karena karya tulis ini, beserta sanksi lainnya sesuai dengan nama yang berlaku di perguruan tinggi.

Yogyakarta, 23 Oktober 2023

Yang membuat pernyataan



Alam Azzahra

20190220210

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji syukur atas kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Kelayakan Industri Rumah Tangga Gula Kelapa di Dusun Kabrokan Kulon Desa Sendangsari Kecamatan Pajangan Kabupaten Bantul”. Skripsi ini disusun oleh penulis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian di Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Skripsi ini dapat selesai tidak lepas dari dukungan, bantuan, dan bimbingan dari berbagai pihak baik bersifat moril maupun materil, maka dari itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih banyak kepada:

1. Kedua Orang Tua, Kakak dan Adik yang selalu memberikan kasih sayang, doa, dukungan serta nasehat kepada penulis.
2. Ibu Dr. Ir. Triwara Buddhi Satyarini, M.P. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan dan bimbingan selama proses penyusunan skripsi, sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini.
3. Ibu Francy Risvansuna, S.P., M.P. dan Ibu Ir. Lestari Rahayu, M.P. selaku dosen penguji utama dan penguji pendamping yang telah memberikan saran dan kritik yang membangun dalam proses penyusunan skripsi.
4. Seluruh Dosen Prodi Agribisnis beserta jajarannya yang telah memberikan jasa, ilmu pengetahuan serta wawasan baru selama berada di perkuliahan.
5. Teman-teman Para Kura, Nana, Lia, Erika, Farida, Oji, Elsa, Vinka, Nuzlia, Fanissa yang telah bersama-sama, memberikan hiburan dan bantuan dari awal perkuliahan hingga penyelesaian skripsi.
6. Teman-teman Kost WT yang telah menemani dan memberikan dukungan selama proses penyusunan skripsi.
7. Teman-teman Agribisnis D 2019 yang telah berjuang bersama-sama selama berada di perkuliahan.
8. Semua pihak yang telah membantu selama proses penyusunan skripsi yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan di dalam

penulisan ini karena keterbatasan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari semua pihak, serta penulis berharap hasil dari penulisan ini bisa memberikan manfaat bagi para pembaca.

Yogyakarta, 23 Oktober 2023



Alam Azzahra

20190220210

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| SURAT PERNYATAAN..... | iii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| DAFTAR ISI..... | vi |
| DAFTAR TABEL..... | viii |
| DAFTAR GAMBAR | ix |
| INTISARI..... | x |
| ABSTRACT..... | xi |
| I. PENDAHULUAN | 12 |
| A. Latar Belakang | 12 |
| B. Tujuan Penelitian | 15 |
| C. Kegunaan Penelitian..... | 15 |
| II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI | 16 |
| A. Tinjauan Pustaka | 16 |
| 1. Industri Rumah Tangga | 16 |
| 2. Gula Kelapa | 17 |
| 3. Biaya, Penerimaan, Pendapatan dan Keuntungan | 19 |
| 4. Kelayakan..... | 21 |
| B. Kerangka Pemikiran..... | 24 |
| III. METODE PENELITIAN..... | 26 |
| A. Teknik Pengambilan Sampel..... | 26 |
| B. Teknik Pengumpulan Data..... | 26 |
| C. Asumsi dan Pembatasan Masalah | 27 |
| D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel..... | 27 |
| E. Teknik Analisis | 30 |
| IV. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN | 33 |
| A. Keadaan Wilayah | 33 |
| B. Keadaan Penduduk..... | 34 |
| C. Keadaan Sosial dan Ekonomi | 37 |
| D. Profil Usaha Industri Rumah Tangga Gula Kelapa..... | 38 |
| V. HASIL DAN PEMBAHASAN | 42 |

| | |
|--|----|
| A. Identitas Pengrajin Gula Kelapa..... | 42 |
| B. Analisis Biaya, Penerimaan, Pendapatan dan Keuntungan Industri Rumah Tangga Gula Kelapa | 45 |
| C. Analisis Kelayakan Industri Rumah Tangga Gula Kelapa | 55 |
| VI. KESIMPULAN DAN SARAN | 58 |
| A. Kesimpulan | 58 |
| B. Saran..... | 58 |
| DAFTAR PUSTAKA | 59 |

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 1. Luas Areal dan Produksi Tanaman Perkebunan di DIY Tahun 2022..... | 12 |
| Tabel 2. Produksi Kelapa di Kabupaten Bantul Tahun 2021-2022 | 13 |
| Tabel 3. Industri Rumah Tangga Gula Kelapa di Desa Sendangsari..... | 26 |
| Tabel 4. Jumlah Penduduk di Desa Sendangsari Berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2022..... | 34 |
| Tabel 5. Jumlah Penduduk di Desa Sendangsari Berdasarkan Usia Tahun 2022 | 35 |
| Tabel 6. Jumlah Penduduk di Desa Sendangsari Berdasarkan Tingkat Pendidikan Tahun 2022 | 36 |
| Tabel 7.Jumlah Penduduk di Desa Sendangsari Berdasarkan Mata Pencaharian Tahun 2022 | 37 |
| Tabel 8. Jumlah Pengrajin Gula Kelapa Berdasarkan Usia di Dusun Kabrokan Kulon Tahun 2023. | 42 |
| Tabel 9. Jumlah Pengrajin Gula Kelapa Berdasarkan Lama Usaha di Dusun Kabrokan Kulon Tahun 2023..... | 43 |
| Tabel 10. Jumlah Pengrajin Gula Kelapa Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Dusun Kabrokan Kulon Tahun 2023 | 44 |
| Tabel 11. Jumlah Pengrajin Gula Kelapa Berdasarkan Jumlah Tanggungan Anggota Keluarga di Dusun Kabrokan Kulon Tahun 2023..... | 45 |
| Tabel 12.Biaya Sarana Produksi Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi..... | 46 |
| Tabel 13.Biaya Penyusutan Alat Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi..... | 47 |
| Tabel 14. Biaya Lain-Lain Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi | 48 |
| Tabel 15. Total Biaya Eksplisit Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi | 49 |
| Tabel 16. Biaya Sarana Produksi Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi..... | 50 |
| Tabel 17. Biaya TKDK Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi | 50 |
| Tabel 18. Total Biaya Implisit Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi | 52 |
| Tabel 19. Total Biaya Produksi Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi | 53 |
| Tabel 20. Penerimaan Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi..... | 53 |
| Tabel 21. Pendapatan Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi | 54 |
| Tabel 22. Keuntungan Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi | 54 |
| Tabel 23. R/C Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi | 55 |
| Tabel 24. Produktivitas Modal Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi | 56 |
| Tabel 25. Produktivitas Tenaga Kerja Industri Rumah Tangga Gula Kelapa 1 kali produksi..... | 57 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 1. Kerangka Pemikiran | 25 |
| Gambar 2. Pemasakan Nira..... | 40 |
| Gambar 3. Proses Pembuatan Gula Kelapa..... | 41 |