

**KELAYAKAN INDUSTRI RUMAH TANGGA TAHU DI DESA  
KARANGANYAR KECAMATAN WERU KABUPATEN  
SUKOHARJO**

**Skripsi**

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

**Disusun Oleh :  
Agung Nugroho  
2013 022 0081  
Program Studi Agribisnis**

**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2017**

## **KATA PENGANTAR**

Bismillahirrahmanirrahim

Assalamualaikum Wr. Wb

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan karunia dan nikmatnya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya skripsi yang berjudul “ Kelayakan Industri Rumah Tangga Tahu Di Desa Karanganyar Kecamatan Weru Kabupaten Sukoharjo ”. Skripsi ini merupakan karya yang besar bagi penulis dalam upaya memperoleh Gelar Sarjana Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis Sadar bahwa kesempurnaan hanya milik Allah SWT, maka dari itu kritikan serta saran sangat diharapkan demi perbaikan karya ini.

Dengan terselesaikannya karya besar ini, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Ibu Ir. Sarjiyah. MS selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Ibu Ir. Eni Istiyanti. MP selaku Dosen Pembimbing Utama, yang selama ini telah sabar membimbing penulis dalam pembuatan skripsi ini, baik dalam memberi masukan serta waktunya sampai terselesaikannya karya ini.
3. Bapak Dr. Ir. Sriyadi. MP selaku Dosen Pendamping, yang selama ini juga telah memberikan masukan dan waktunya dalam terselesaikannya karya ini.
4. Bapak dan ibu dosen serta karyawan di Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah membantu penulis dalam kegiatan akademik selama empat tahun ini.
5. Bapak, Ibu, adiku yang tercinta, Bapak Sartono, Ibu Sutarti, dan adek Dinda Setyaning Rum, makasih atas segala doanya dan dukungannya selama ini dari awal kuliah hingga lulus kuliah.
6. Riki Ilham, Ungki Prabowo, Meri Saputra, Dwi Rohmat, Febri Kurniawan, Anita Sabatini, dan anak-anak AGRIBISNIS C 2013 lainnya, makasih atas persahabatan yang begitu indah selama ini.

7. Seluruh mahasiswa jurusan AGRIBISNIS angkatan 2013 makasih juga atas pertemanannya selama ini.
8. Seluruh pengrajin tahu di Desa Karanganyar terima kasih atas bantuannya selama ini dalam pembuatan karya ini.
9. Dan semua pihak yang terkait yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Akhirnya tidak ada kata yang tepat untuk diungkapkan selain permohonan maaf atas segala kesalahan dan kekhilafan yang penulis perbuat selama ini baik sengaja maupun tidak. Dan semoga karya ini dapat bermanfaat bagi pembaca paada umumnya tentang wawasan mengenai industri rumah tangga tahu di Desa Karanganyar.

Wassalamualaikum. Wr. Wb

Yogyakarta,.....Mei 2017

Agung Nugroho  
20130220081

## DAFTAR ISI

|  |     |
|--|-----|
| KATA PENGANTAR.....  | iii |
| DAFTAR ISI.....  | iv  |
| DAFTAR GAMBAR .....  | vi  |
| DAFTAR TABEL.....  | vii |
| DAFTAR LAMPIRAN.....   | x   |
| I. PENDAHULUAN .....   | 1   |
| A. Latar belakang .....  | 1   |
| B. Tujuan.....   | 3   |
| C. Kegunaan Penelitian .....   | 3   |
| II. TINJAUAN PUSTAKA.....  | 5   |
| A. Landasan Teori.....   | 5   |
| B. Kerangka Pemikiran .....  | 17  |
| III. METODE PENELITIAN.....  | 20  |
| A. Metode Dasar.....   | 20  |
| B. Metode pengambilan sampel .....                                   | 20  |
| C. Jenis dan Teknik Pengumpulan data.....                            | 21  |
| D. Pembatasan Masalah Dan Asumsi.....                                | 22  |
| E. Definisi Operasional dan Pengukuran .....                         | 22  |
| F. Teknik Analisis Data.....   | 24  |
| IV. KEADAAN UMUM DAERAH .....  | 27  |
| A. Keadaan Fisik Daerah .....  | 27  |
| B. Keadaan Demografi .....   | 28  |
| C. Keadaan Sosial Ekonomi .....                                      | 31  |
| D. Keadaan Sarana Transportasi Dan Komunikasi .....                  | 34  |
| V. PROFIL INDUSTRI RUMAH TANGGA TAHU.....                            | 37  |
| A. Identitas Pengrajin .....   | 37  |
| B. Identitas Anggota Keluarga Pengrajin .....                        | 42  |
| C. Profil Industri Rumah Tangga Tahu Desa Karanganyar.....           | 45  |
| VI. ANALISIS BIAYA DAN PENDAPATAN INDUSTRI RUMAH TANGGA<br>TAHU..... | 58  |

|   |    |
|---|----|
| A. Analisis Biaya Industri Rumah Tangga Tahu di Desa Karanganyar .....    | 58 |
| B. Analisis Kelayakan Industri Rumah Tangga Tahu di Desa Karanganyar .... | 67 |
| C. Kendala-Kendala Yang Dihadapi .....                                    | 73 |
| VII. KESIMPULAN DAN SARAN .....   | 75 |
| DAFTAR PUSTAKA .....  | 77 |
| LAMPIRAN.....   | 79 |

## **DAFTAR GAMBAR**

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Gambar 1. Kerangka Pemikiran..... | 19 |
|-----------------------------------|----|

## DAFTAR TABEL

|           |  |    |
|-----------|--|----|
| Tabel 1.  | Nilai Gizi Tahu Dan Kedelai Berdasarkan Berat Kering.....                              | 7  |
| Tabel 2.  | Komposisi Asam Amino Tahu Dibandingkan Dengan Asam Amino Anjuran FAO/WHO.....          | 8  |
| Tabel 3.  | Data pengrajin Tahu di Desa Karanganyar.....   | 21 |
| Tabel 4.  | Perincian Penggunaan Lahan di Desa Karanganyar.....                                    | 29 |
| Tabel 5.  | Struktur Penduduk Berdasarkan Umur di Desa Karanganyar.....                            | 30 |
| Tabel 6.  | Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin di Desa Karanganyar.....                            | 31 |
| Tabel 7.  | Struktur Penduduk Menurut Mata Pencaharian di Desa Karanganyar.....                    | 32 |
| Tabel 8.  | Keadaan Perumahan di Desa Karanganyar.....   | 33 |
| Tabel 9.  | Keadaan Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Desa Karanganyar.....               | 34 |
| Tabel 10. | Keadaan Sarana Perdagangan Di desa Karanganyar.....                                    | 35 |
| Tabel 11. | Keadaan Sarana Transportasi di Desa Karanganyar.....                                   | 36 |
| Tabel 12. | Keadaan Sarana Komunikasi di Desa Karanganyar.....                                     | 36 |
| Tabel 13. | Penggolongan Pengrajin Tahu Berdasarkan Jenis Kelamin di Desa Karanganyar.....         | 39 |
| Tabel 14. | Penggolongan Pengrajin Tahu Berdasarkan Umur di Desa Karanganyar.....                  | 39 |
| Tabel 15. | Penggolongan Pengrajin Tahu Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Desa Karanganya.....     | 40 |
| Tabel 16. | Penggolongan Pengrajin Tahu Berdasarkan Lama Usaha di Desa Karanganyar.....            | 41 |
| Tabel 17. | Penggolongan Pengrajin Tahu Berdasarkan Pekerjaan Sampingan di Desa Karanganyar.....   | 42 |
| Tabel 18. | Penggolongan Anggota Keluarga Pengrajin Tahu Berdasarkan Umur di Desa Karanganyar..... | 42 |

|   |    |
|---|----|
| Tabel 19. Penggolongan Anggota Keluarga Pengrajin Tahu Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Desa Karanganyar.....              | 44 |
| Tabel 20. Penggolongan Anggota Pengrajin Tahu Berdasarkan Pekerjaan Di Desa Karanganyar.....                                | 45 |
| Tabel 21. Asal Bahan Baku Pengrajin Tahu Di Desa Karanganyar.....   | 47 |
| Tabel 22. Rata-Rata Biaya Penyusutan Alat Dalam Industri Rumah Tangga Tahu di Desa Karanganyar Selama Satu Minggu.....      | 59 |
| Tabel 23. Rata-Rata Penggunaan Tenaga Kerja Dalam Industri Rumah Tangga Tahu Di Desa Karanganyar selama Satu Minggu.....    | 61 |
| Tabel 24. Rata-Rata Penggunaan Biaya Sarana Produksi Industri Rumah Tangga Tahu Di Desa Karanganyar Selama Satu Minggu..... | 62 |
| Tabel 25. Rata-Rata Penggunaan Biaya Lain-Lain Industri Rumah Tangga Tahu di Desa Karanganyar Selama Satu Minggu.....       | 64 |
| Tabel 26. Rata-Rata Biaya Total Produksi Industri Rumah Tangga Tahu di Desa Karanganyar Selama Satu Minggu.....             | 66 |
| Tabel 27. Rata-Rata Pendapatan Industri Rumah Tangga Tahu di Desa Karanganyar Selama Satu Minggu.....                       | 69 |
| Tabel 28. Rata-Rata Keuntungan Industri Rumah Tangga Tahu di Desa Karanganyar Selama Satu Minggu.....                       | 70 |
| Tabel 29. Rata-Rata Nilai <i>Revenue Cost Ratio</i> Industri Rumah Tangga Tahu di Desa Karanganyar.....                     | 70 |
| Tabel 30. Rata-Rata Nilai Produktivitas Modal Industri Rumah Tangga Tahu di Desa Karanganyar.....                           | 71 |
| Tabel 31. Rata-Rata Nilai Produktivitas Tenaga Kerja Industri Rumah Tangga Tahu di Desa Karanganyar.....                    | 72 |



## **DAFTAR LAMPIRAN**

|   |     |
|---|-----|
| Lampiran 1. Identitas pengrajin tahu .....              | 80  |
| Lampiran 2. Identitas anggota pengrajin tahu.....       | 81  |
| Lampiran 3. Biaya penyusutan alat.....                  | 83  |
| Lampiran 4. Penggunaan tenaga kerja dalam keluarga..... | 92  |
| Lampiran 5. Penggunaan tenaga kerja luar keluarga ..... | 93  |
| Lampiran 6. Penggunaan sarana produksi .....            | 94  |
| Lampiran 7. Biaya lain-lain.....                        | 97  |
| Lampiran 8. Biaya Produksi.....                         | 98  |
| Lampiran 9. Penerimaan .....                            | 99  |
| Lampiran 10. Pendapatan dan keuntungan .....            | 106 |