

## DAFTAR ISI

|                                                                                   |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------|
| HALAMAN JUDUL.....                                                                | i    |
| HALAMAN PERSETUJUAN.....                                                          | ii   |
| PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR.....                                              | iii  |
| KATA PENGANTAR .....                                                              | iv   |
| DAFTAR ISI.....                                                                   | v    |
| DAFTAR TABEL.....                                                                 | vii  |
| DAFTAR GAMBAR .....                                                               | viii |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                                                              | ix   |
| DAFTAR ISTILAH .....                                                              | x    |
| INTISARI.....                                                                     | xi   |
| ABSTRACT.....                                                                     | xii  |
| BAB I PENDAHULUAN.....                                                            | 13   |
| 1.1. Latar Belakang.....                                                          | 13   |
| 1.2. Rumusan Masalah.....                                                         | 17   |
| 1.3. Tujuan Penelitian .....                                                      | 18   |
| 1.4. Manfaat Penelitian .....                                                     | 18   |
| 1.5. Kerangka Penelitian .....                                                    | 20   |
| BAB II GAMBARAN UMUM.....                                                         | 21   |
| 2.1. Kondisi Umum.....                                                            | 21   |
| 2.1.1. Profil Desa Srikayangan .....                                              | 21   |
| 2.1.2. Kondisi Umum Pertanian Desa Srikayangan .....                              | 21   |
| 2.1.3. Kondisi Umum Pengairan Desa Srikayangan.....                               | 22   |
| 2.2. Tinjauan Pustaka .....                                                       | 23   |
| 2.2.1. Pembangunan Pertanian dan Pembangunan Perdesaan.....                       | 23   |
| 2.2.2. <i>Water Resources and Irrigation Sector Management Program (WISMP)</i> .. | 26   |
| 2.2.3. Irigasi .....                                                              | 29   |
| 2.2.4. Pendapatan Petani.....                                                     | 33   |
| 2.3. Penelitian Sebelumnya.....                                                   | 35   |
| 2.4. Keaslian Penelitian.....                                                     | 45   |
| 2.5. Hipotesis .....                                                              | 47   |
| 2.5.1. Uji Beda Dua Rata-Rata (Sampel Independen).....                            | 47   |
| 2.5.2. Regresi Linier Berganda .....                                              | 48   |
| 2.6. Metodologi Penelitian.....                                                   | 49   |

|                                                                    |           |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|
| 2.6.1. Variabel Penelitian.....                                    | 49        |
| 2.6.2. Populasi dan Sampel.....                                    | 50        |
| 2.6.3. Metode Pengumpulan Data.....                                | 52        |
| 2.6.4. Metode Analisis Data .....                                  | 52        |
| 2.7. Sumber Data.....                                              | 57        |
| <b>BAB III ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....</b>                       | <b>58</b> |
| 3.1. Profil Responden.....                                         | 58        |
| 3.1.1. Responden Menurut Kondisi Irigasi.....                      | 58        |
| 3.1.2. Responden Menurut Luas Lahan .....                          | 58        |
| 3.1.3. Responden Menurut Usia .....                                | 59        |
| 3.1.4. Responden Menurut Pendidikan.....                           | 59        |
| 3.1.5. Responden Menurut Pengalaman Bertani .....                  | 60        |
| 3.1.6. Pekerjaan dan Pendapatan Responden Selain Bertani Padi..... | 61        |
| 3.1.7. Responden Menurut Tenaga Kerja .....                        | 61        |
| 3.1.8. Responden Menurut Jumlah Tanggungan Keluarga.....           | 62        |
| 3.2. Analisis Statistika Deskriptif .....                          | 62        |
| 3.3. Analisis Uji Beda Dua Rata-Rata (Sampel Independen) .....     | 65        |
| 3.3.1. Uji Normalitas .....                                        | 65        |
| 3.3.2. Uji Homogenitas .....                                       | 67        |
| 3.3.3. Hasil Uji Beda Dua Rata-Rata (Sampel Independen).....       | 69        |
| 3.4. Analisis Regresi Linier Berganda .....                        | 72        |
| 3.4.1. Hasil Uji Regresi Linier Berganda .....                     | 73        |
| 3.4.2. Uji Asumsi Klasik .....                                     | 74        |
| 3.5. Pembahasan.....                                               | 76        |
| <b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>                           | <b>83</b> |
| 4.1. Kesimpulan .....                                              | 83        |
| 4.2. Saran .....                                                   | 84        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                                        | <b>86</b> |
| <b>LAMPIRAN .....</b>                                              | <b>89</b> |