

**STRATEGI PEMENUHAN EKONOMI KELUARGA  
PETANI KELAPA SAWIT DESA AIR EMAS  
PADA MASA *REPLANTING***

**SKRIPSI**



**DISUSUN OLEH :  
JONI RIZKI SAKTI  
19/20677/EP**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
INSTITUT PERTANIAN STIPER  
YOGYAKARTA  
2023**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**STRATEGI PEMENUHAN EKONOMI KELUARGA  
PETANI KELAPA SAWIT DESA AIR EMAS  
PADA MASA *REPLANTING***

**Disusun Oleh**  
**JONI RIZKI SAKTI**  
**19/20677/EP**

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dosen Penguji Program Studi Agribisnis,  
Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta  
Pada Tanggal 21 Juli 2023

Dosen Pembimbing 1

Dosen pembimbing 2/Penguji



(Dr. Dimas Deworo Puruhito, SP. MP.)



(Dr. Fahmi Wiryamarta Kifli, S.Hut, M.Sc.)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian



(H. Samsuri Tarmadja, M.P)

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi maupun bersifat plagiarisme. Sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh pihak atau orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 26 Juli 2023

Yang menyatakan,

(Joni Rizki Sakti)

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat dan hidayah – Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Strategi Pemenuhan Ekonomi Keluarga Petani Kelapa Sawit Desa Air Emas Pada Masa *Replanting*”. Penulisan skripsi ini sebagai syarat peneliti untuk mendapat gelar (S1) Sarjana Pertanian di Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.

Dengan rasa rendah hati dan ketulusan, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang sudah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini. Penulis mengucapkan rasa terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng selaku Rektor Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.
2. Bapak Ir. Samsuri Tarmadja, M.P selaku Dekan Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.
3. Ibu Siwi Istiana Dinarti, SP,M.Sc selaku Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.
4. Bapak Dr. Dimas Deworo Puruhito, SP. MP selaku Dosen Pembimbing 1, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.
5. Bapak Dr. Fahmi Wiryamarta Kifli, S.Hut, M.Sc selaku Dosen Pembimbing 2/Penguji, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.
6. Bapak Sugiyo dan Ibu Siti kamsiyah sebagai orang tua penulis yang telah memberikan seluruh cinta dan kasih sayangnya.
7. Orang – orang baik yang banyak membantu dalam penulisan skripsi.

Penulis menyadari terdapat banyak kekurangan pada skripsi ini, oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun supaya skripsi ini berguna bagi yang membaca.

Yogyakarta, 26 Juli 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| HALAMAN JUDUL.....  | i                                   |
| HALAMAN PENGESAHAN .....  | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| PERNYATAAN .....  | iii                                 |
| KATA PENGANTAR .....  | iv                                  |
| DAFTAR ISI .....  | v                                   |
| DAFTAR TABEL .....  | viii                                |
| DAFTAR GAMBAR .....   | x                                   |
| DAFTAR LAMPIRAN.....  | xi                                  |
| INTISARI .....  | xii                                 |
| I. PENDAHULUAN.....   | 1                                   |
| A. Latar Belakang.....  | 1                                   |
| B. Perumusan Masalah .....  | 2                                   |
| C. Tujuan Penelitian .....  | 2                                   |
| D. Manfaat Penelitian .....                                       | 2                                   |
| II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI .....                     | 3                                   |
| A. Tinjauan Pustaka.....  | 3                                   |
| B. Landasan Teori .....   | 5                                   |
| C. Kerangka Berpikir .....  | 9                                   |
| III. METODE PENELITIAN .....                                      | 10                                  |
| A. Metode Dasar Penelitian .....                                  | 10                                  |
| B. Metode Penentuan Lokasi dan Waktu Pelaksanaan Penelitian ..... | 10                                  |
| C. Metode Penentuan Sampel .....                                  | 10                                  |
| D. Metode Pengambilan dan Pengumpulan Data.....                   | 11                                  |
| E. Konseptualisasi dan Pengukuran Variabel.....                   | 12                                  |
| F. Analisis Data .....  | 13                                  |
| IV. KEADAAN UMUM LOKASI/DAERAH PENELITIAN.....                    | 14                                  |
| A. Sejarah Desa Air Emas .....                                    | 14                                  |
| B. Keadaan Geografis.....   | 14                                  |

|   |    |
|---|----|
| C. Keadaan Demografis.....  | 15 |
| V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....   | 18 |
| A. Identitas Responden.....   | 18 |
| 1. Jenis Kelamin.....   | 18 |
| 2. Usia Petani .....  | 18 |
| 3. Tingkat Pendidikan .....   | 19 |
| 4. Luas Lahan Kebun Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                                    | 19 |
| 5. Jumlah Anggota Keluarga .....  | 20 |
| B. Strategi Petani Dalam Memenuhi Kebutuhan Ekonomi Keluarga Pada Masa <i>Replanting</i> .....  | 20 |
| 1. Petani Memiliki Kebun Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                               | 20 |
| 2. Petani Memiliki Usaha atau Pekerjaan Lain.....   | 20 |
| 3. Adanya Anggota Keluarga Yang Bekerja .....   | 21 |
| 4. Petani Memiliki Tabungan .....   | 21 |
| C. Analisis Deskripsi Pendapatan Petani Dari Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> ..... | 21 |
| 1. Nilai Penyusutan Alat Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                     | 21 |
| 2. Pajak Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                                     | 22 |
| 3. Sarana Produksi Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                           | 22 |
| 4. Biaya Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                                     | 23 |
| 5. Produksi Tandan Buah Segar (TBS) Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                    | 24 |
| 6. Penerimaan Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                                | 25 |
| 7. Pendapatan Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                                | 25 |
| D. Analisis Deskripsi Pendapatan Petani Dari Usahatani Non Kelapa Sawit.....                    | 26 |
| 1. Nilai Penyusutan Alat Usahatani Non Kelapa Sawit .....                                       | 26 |
| 2. Sarana Produksi Usahatani Non Kelapa Sawit .....   | 27 |
| 3. Biaya Usahatani Non Kelapa Sawit .....   | 27 |
| 4. Penerimaan Usahatani Non Kelapa Sawit .....  | 28 |
| 5. Pendapatan Usahatani Non Kelapa Sawit .....  | 29 |
| E. Analisis Deskripsi Pendapatan Petani Dari Usaha Non Pertanian .....                          | 30 |
| 1. Nilai Penyusutan Alat Usaha Non Pertanian .....  | 30 |

|  |    |
|--|----|
| 2. Sarana Produksi Usaha Non Pertanian.....                            | 31 |
| 3. Biaya Usaha Non Pertanian .....                                     | 32 |
| 4. Penerimaan Usaha Non Pertanian .....                                | 34 |
| 5. Pendapatan Usaha Non Pertanian .....                                | 35 |
| F. Pendapatan Dari Anggota Keluarga Petani Kelapa Sawit .....          | 37 |
| G. Total Pendapatan Rumah Tangga Petani Kelapa Sawit.....              | 38 |
| H. Pengeluaran Konsumsi Pangan dan Non Pangan Rumah Tangga Petani..... | 38 |
| 1. Pengeluaran Konsumsi Pangan.....                                    | 38 |
| 2. Pengeluaran Konsumsi Non pangan .....                               | 40 |
| I. Tabungan Rumah Tangga Petani Kelapa Sawit .....                     | 42 |
| J. Teknik Peremajaan Kelapa Sawit di Desa Air Emas.....                | 42 |
| IV. KESIMPULAN DAN SARAN.....  | 45 |
| A. Kesimpulan.....   | 45 |
| B. Saran .....   | 45 |
| DAFTAR PUSTAKA .....   | 46 |
| LAMPIRAN .....   | 48 |

## DAFTAR TABEL

|            |   |    |
|------------|---|----|
| Tabel 3.1  | Jenis Konsumsi Pangan dan Non Pangan.....   | 12 |
| Tabel 3.2  | Pendapatan Petani.....  | 13 |
| Tabel 4.1  | Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin di Desa Air Emas.....                         | 15 |
| Tabel 4.2  | Jumlah Penduduk Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin di Desa Air Emas.....                | 15 |
| Tabel 4.3  | Jumlah Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Desa Air Emas.....                    | 16 |
| Tabel 4.4  | Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian di Desa Air Emas.....                      | 16 |
| Tabel 5.1  | Jenis Kelamin Responden.....  | 18 |
| Tabel 5.2  | Tingkat Usia Responden.....   | 18 |
| Tabel 5.3  | Tingkat Pendidikan Responden.....   | 19 |
| Tabel 5.4  | Luas lahan Kebun Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                               | 19 |
| Tabel 5.5  | Jumlah Anggota Keluarga Petani Kelapa Sawit.....  | 20 |
| Tabel 5.6  | Jenis Alat dan Nilai Penyusutan Alat Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> ..... | 21 |
| Tabel 5.7  | Pajak Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                                | 22 |
| Tabel 5.8  | Pembelian Pupuk Usahatani Kelapa sawit Non <i>Replanting</i> .....                      | 22 |
| Tabel 5.9  | Pembelian Herbisida Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                  | 23 |
| Tabel 5.10 | Upah Tenaga Kerja Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                    | 23 |
| Tabel 5.11 | Biaya Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                                | 24 |
| Tabel 5.12 | Produksi TBS Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                         | 24 |
| Tabel 5.13 | Penerimaan Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                           | 25 |
| Tabel 5.14 | Pendapatan Usahatani Kelapa Sawit Non <i>Replanting</i> .....                           | 25 |
| Tabel 5.15 | Jenis Alat dan Nilai Penyusutan Alat Usahatani Non Kelapa Sawit.....                    | 26 |
| Tabel 5.16 | Biaya Pembelian Sarana Produksi Usahatani Non Kelapa Sawit                              | 27 |
| Tabel 5.17 | Biaya Usahatani Non Kelapa Sawit.....   | 28 |
| Tabel 5.18 | Penerimaan Usahatani Non Kelapa Sawit.....  | 29 |
| Tabel 5.19 | Pendapatan Usahatani Non Kelapa Sawit.....  | 30 |



|            |  |    |
|------------|--|----|
| Tabel 5.20 | Nilai Penyusutan Alat Usaha Non Pertanian.....                             | 31 |
| Tabel 5.21 | Sarana Produksi Usaha Non Pertanian.....                                   | 32 |
| Tabel 5.22 | Biaya Usaha Non Pertanian.....   | 33 |
| Tabel 5.23 | Penerimaan Usaha Non Pertanian.....  | 34 |
| Tabel 5.24 | Pendapatan Usaha Non Pertanian.....  | 36 |
| Tabel 5.25 | Pendapatan Anggota Keluarga Petani Kelapa sawit.....                       | 37 |
| Tabel 2.26 | Total Pendapatan Rumah Tangga Petani Kelapa Sawit.....                     | 38 |
| Tabel 2.27 | Jenis Konsumsi Pangan Rumah Tangga Petani.....                             | 39 |
| Tabel 2.28 | Jenis Konsumsi Non Pangan Rumah Tangga Petani.....                         | 40 |
| Tabel 5.29 | Total Pengeluaran Konsumsi Pangan dan Non Pangan Rumah Tangga Petani.....  | 41 |
| Tabel 5.30 | Tabungan Rumah Tangga Petani Kelapa Sawit.....                             | 42 |
| Tabel 5.31 | Laporan Realisasi Penggunaan Biaya <i>Replanting</i> di Desa Air Emas..... | 43 |

## **DAFTAR GAMBAR**

|            |                                   |    |
|------------|-----------------------------------|----|
| Gambar 2.1 | Kerangka Berpikir Penelitian..... | 9  |
| Gambar 4.1 | Peta Wilayah Desa Air Emas.....   | 14 |

## DAFTAR LAMPIRAN

|             |  |    |
|-------------|--|----|
| Lampiran 1  | Kuesioner Penelitian.....  | 49 |
| Lampiran 2  | Identitas Responden.....   | 54 |
| Lampiran 3  | Laporan Realisasi Penggunaan Biaya <i>Replanting</i> .....       | 55 |
| Lampiran 4  | Laporan Realisasi Penggunaan Biaya Pasca <i>Replanting</i> ..... | 56 |
| Lampiran 5  | Jenis Alat dan Nilai Penyusutan Alat Usaha Non Pertanian.....    | 57 |
| Lampiran 6  | Sarana Produksi Usaha Non Pertanian.....                         | 58 |
| Lampiran 7  | Tabungan Petani di KUD Karya Bersama.....                        | 59 |
| Lampiran 8  | Sertifikat RSPO.....   | 60 |
| Lampiran 9  | Sertifikat ISPO.....   | 60 |
| Lampiran 10 | Dokumentasi Peneliti Bersama Responden.....                      | 61 |

## INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui strategi petani kelapa sawit untuk memenuhi kebutuhan ekonomi keluarga pada masa *replanting* yang telah dilaksanakan pada tahun 2021 seluas 353 hektar di Desa Air Emas. Akibat dari kegiatan peremajaan tersebut petani kehilangan sebagian pendapatannya, sedangkan setiap tahunnya, rumah tangga petani kelapa sawit membutuhkan pengeluaran untuk memenuhi kebutuhan konsumsi pangan dan non pangan. Penentuan sampel pada penelitian menggunakan metode *purposive sampling* sebanyak 40 sampel, pengambilan data di lapangan dilakukan dengan wawancara menggunakan kuesioner. Analisis data dilakukan dengan metode deskriptif kualitatif dan deskriptif kuantitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa strategi yang dilakukan petani untuk memenuhi kebutuhan ekonomi keluarga dilakukan dengan cara memiliki usahatani kelapa sawit non *replanting*, usahatani non kelapa sawit, usaha non pertanian, adanya anggota keluarga yang bekerja dan petani mempunyai tabungan dengan rata-rata pendapatan sebesar Rp.115.917.071/tahun dan rata-rata pengeluaran rumah tangga sebesar Rp.61.182.000/tahun,

**Kata kunci:** Strategi, ekonomi, petani, *replanting*