

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|---------|
| DAFTAR TABEL | iv |
| DAFTAR GAMBAR | vii |
| | |
| I. PENDAHULUAN | |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Identifikasi Masalah | 9 |
| C. Tujuan Penelitian | 10 |
| D. Kegunaan Penelitian | 10 |
| | |
| II. TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN | |
| A. Tinjauan Pustaka | 11 |
| 1. Ekonomi padi | 11 |
| 2. Efisiensi Ekonomi Relatif..... | 12 |
| 3. Tanaman Padi | 13 |
| 4. Pertanian Organik dan Anorganik | 15 |
| a) Pertanian Organik | 15 |
| 1. Jenis-jenis pertanian organik | 16 |
| 2. Keunggulan padi organik | 17 |
| 3. Sistem tanam padi organik | 17 |
| b) Pertanian Anorganik | 19 |
| c) Perbedaan Pertanian Organik Dan Anorganik | 21 |
| 5. Konsep Daya Saing | 24 |
| 6. Model Analisis PAM (<i>Policy Analysis Matrix</i>) | 25 |
| B. Kajian Penelitian Terdahulu | 28 |
| 1. Kajian Penelitian Terdahulu Mengenai Padi Organik dan Anorganik | 28 |
| 2. Kajian Penelitian Terdahulu Mengenai Metode PAM | 29 |
| C. Kerangka Pemikiran Operasional | 30 |
| | |
| III. METODE PENELITIAN | |
| A. Definisi Operasional dan Konsep Dasar | 33 |

| | |
|--|----|
| B. Metode, Lokasi, dan Waktu Penelitian | 37 |
| C. Responden dan Pengumpulan Data | 37 |
| D. Alat Analisis | 38 |
| 1. Efisiensi Ekonomi Relatif | 38 |
| a. Analisis Finansial (Privat) | 38 |
| b. Analisis Ekonomi (Sosial) | 39 |
| 2. Analisis Daya Saing | 39 |
| a) Penentuan Harga Bayangan | 39 |
| b) Analisis Daya Saing Menggunakan Tabel PAM | 42 |
| a. <i>Privat Cost Ratio</i> (PCR) | 43 |
| b. <i>Domestic Resource Cost Ratio</i> (DRCR)..... | 44 |

IV. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN

| | |
|--|----|
| A. Keadaan Umum Kecamatan Bangunrejo | 45 |
| 1. Letak Geografis | 45 |
| 2. Topografi Kecamatan Bangunrejo | 46 |
| 3. Kependudukan | 46 |
| 4. Prasarana Pertanian | 47 |
| 5. Luas Kegunaan Lahan | 49 |
| 6. Potensi Wilayah | 49 |

V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

| | |
|---|----|
| A. Keadaan Umum Responden | 51 |
| 1. Umur petani responden padi organik dan anorganik | 51 |
| 2. Tingkat pendidikan petani responden padi organik dan anorganik | 52 |
| 3. Pengalaman berusahatani petani responden padi organik dan anorganik | 53 |
| 4. Jumlah tanggungan keluarga petani responden padi organik dan anorganik | 55 |
| 5. Pekerjaan sampingan petani responden padi organik dan anorganik | 56 |
| 6. Permodalan petani responden padi organik dan anorganik | 56 |
| B. Keragaan Usahatani Padi Organik | 57 |
| 1. Pola tanam | 57 |
| 2. Budidaya padi organik di daerah penelitian | 58 |
| C. Keragaan Usahatani Padi Anorganik | 59 |
| 1. Pola tanam | 59 |
| 2. Budidaya padi anorganik di daerah penelitian | 60 |
| D. Penggunaan Sarana Produksi Padi Organik | 61 |
| 1. Penggunaan benih | 61 |
| 2. Penggunaan pupuk | 61 |
| 3. Penggunaan pestisida | 62 |
| 4. Penggunaan tenaga kerja | 62 |
| 5. Penggunaan peralatan | 63 |
| E. Penggunaan Sarana Produksi Padi Anorganik | 64 |
| 1. Penggunaan benih | 64 |

| | |
|--|----|
| 2. Penggunaan pupuk | 64 |
| 3. Penggunaan pestisida | 65 |
| 4. Penggunaan tenaga kerja | 66 |
| 5. Penggunaan peralatan | 66 |
| F. Penentuan Harga Privat dan Harga Sosial | 67 |
| 1. Nilai Tukar Mata Uang (SER) | 67 |
| 2. Harga <i>Output</i> padi organik dan anorganik | 68 |
| 3. Harga pupuk padi organik dan anorganik | 69 |
| 4. Harga pestisida padi organik dan anorganik | 70 |
| 5. Harga peralatan usahatani padi organik dan anorganik | 71 |
| 6. Harga tenaga kerja padi organik dan anorganik | 71 |
| 7. Harga lahan | 71 |
| 8. Tingkat suku bunga | 72 |
| G. <i>Input Tradeable</i> dan <i>Input Nontradeable</i> Padi Organik dan Anorganik | 72 |
| H. Penghitungan Keuntungan Privat dan Sosial | 77 |
| I. Efisiensi Ekonomi Padi Organik dan Anorganik | 82 |
| J. Daya Saing Padi Organik dan Anorganik | 85 |

VI. KESIMPULAN DAN SARAN

| | |
|---------------------|----|
| A. Kesimpulan | 90 |
| B. Saran | 91 |

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN