

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|---------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN | ii |
| HALAMAN PERNYATAAN | iii |
| ABSTRACT | iv |
| ABSTRAKSI | v |
| KATA PENGANTAR | vii |
| DAFTAR TABEL | xi |
| DAFTAR GAMBAR | xii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiii |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1. Latar Belakang Masalah | 1 |
| 1.2. Rumusan Masalah | 11 |
| 1.3. Tujuan Penelitian | 14 |
| 1.4. Manfaat Penelitian | 14 |
| | |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN TEORITIS | 15 |
| 2.1. Tinjauan Pustaka | 15 |
| 2.1.1. Fungsi Produksi | 15 |
| 2.1.2. Fungsi Produksi Cobb-Douglas | 23 |
| 2.1.3. Fungsi Produksi Cobb-Douglas Sebagai Fungsi Produksi Frontier | 25 |
| 2.1.4. Faktor Produksi Usaha Peternakan Ayam Ras Pedaging | 29 |
| 2.1.5. Penelitian Terdahulu | 34 |
| 2.2. Kerangka Pemikiran Teoritis | 48 |
| 2.3. Hipotesis | 51 |
| | |
| BAB III METODE PENELITIAN | 52 |
| 3.1. Definisi Operasional | 52 |
| 3.2. Jenis dan Sumber Data | 54 |
| 3.3. Populasi dan Sampel | 55 |
| 3.4. Metode Pengumpulan Data | 56 |
| 3.5. Teknik Analisis | 57 |
| 3.5.1. Analisis Usaha Ternak | 57 |
| 3.5.2. Analisis Statistik | 58 |
| 3.5.3. Fungsi Produksi Frontier Stokastik dan Efisiensi Teknis | 58 |
| 3.5.4. Efisiensi Harga | 63 |
| 3.5.5. Efisiensi Ekonomis | 65 |
| 3.6. Uji Asumsi Klasik | 66 |
| 3.6.1. Uji Autokorelasi | 66 |
| 3.6.2. Uji Multikolinearitas | 67 |

| | |
|--|------------|
| 3.6.3. Uji Heteroskedastisitas | 67 |
| 3.7. Justifikasi Statistik | 69 |
| 3.8. Uji Statistik | 69 |
| BAB IV GAMBARAN UMUM OBYEK PENELITIAN | 72 |
| 4.1. Keadaan Fisik | 72 |
| 4.2. Keadaan Sosial Ekonomi | 73 |
| 4.3. Keadaan Peternakan | 74 |
| 4.4. Karakteristik Responden | 76 |
| 4.4.1. Pendidikan Responden | 76 |
| 4.4.2. Pengalaman Responden | 77 |
| 4.4.3. Umur dan Jenis Kelamin Responden | 79 |
| 4.4.4. Jenis Pekerjaan Utama Responden | 80 |
| 4.5. Peta Wilayah | 82 |
| BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN | 84 |
| 5.1. Deskripsi Variabel | 84 |
| 5.2. Analisis Pendapatan Usaha Peternakan Ayam Ras Pedaging | 86 |
| 5.3. Uji Asumsi Klasik | 92 |
| 5.3.1. Uji Multikolinearitas | 92 |
| 5.3.2. Uji Heterokedastisitas | 94 |
| 5.4. Analisis Fungsi Produksi | 95 |
| 5.5. Analisis Efisiensi Teknis | 100 |
| 5.6. Analisis Efisiensi Harga/Alokatif dan Ekonomis | 104 |
| 5.7. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Efisiensi Teknis | 111 |
| BAB VI PENUTUP | 114 |
| 6.1. Kesimpulan | 114 |
| 6.2. Implikasi Kebijakan | 115 |
| DAFTAR PUSTAKA | 117 |
| LAMPIRAN | 122 |
| BIODATA | |