

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
PENGESAHAN KELULUSAN UJIAN.....	iii
<i>ABSTRACT</i>	v
ABSTRAK	vi
MOTTO	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	22
1.3 Tujuan Dan Kegunaan Penelitian.....	24
1.3.1 Tujuan Penelitian	24
1.3.2 Kegunaan Penelitian.....	24
1.4 Sistematika Penulisan.....	25
BAB II TELAAH PUSTAKA	29
2.1 Landasan Teori	29
2.1.1 Teori dan Fungsi Produksi	29
2.1.2 Fungsi Produksi Cobb-Douglas	33
2.1.3 Fungsi Produksi <i>Stochastic Frontier</i> Cobb-Douglas	35
2.1.4 Efisiensi.....	42
2.1.5 Usahatani.....	46
2.1.6 Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Produksi Pertanian.....	47
2.1.7 Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Inefisiensi.....	50
2.2 Studi Empiris Terdahulu.....	54
2.3 Kerangka Pemikiran	63
2.4 Hipotesis	64
BAB III METODE PENELITIAN.....	66
3.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	66

3.2 Populasi dan Sampel.....	70
3.3 Jenis dan Sumber Data	74
3.4 Metode pengumpulan data.....	76
3.5 Metode Analisis	77
3.5.1 Model Fungsi Produksi Frontier	78
3.5.2 Uji Asumsi Klasik dan Normalitas	79
3.5.3 Metode Ordinary Least-Square (OLS).....	83
3.5.4 Metode Maximum Likelihood Estimation (MLE).....	84
3.5.5 Analisis Efisiensi Teknis dan Faktor inefisiensi teknis	86
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	88
4.1 Gambaran Umum Kecamatan Geyer.....	88
4.1.1 Penggunaan dan Luas Ketersediaan Lahan.....	89
4.1.2 Ringkasan Karakteristik Responden	92
4.2 Ringkasan Variabel Faktor Produksi Dalam Model.....	96
4.2.1 Ringkasan Variabel Inefisiensi Dalam Model.....	97
4.3 Hasil Analisis pendugaan Fungsi Produksi yang Berpengaruh Terhadap Produksi Usahatani Jagung.....	98
4.3.1 Hasil Pendugaan Fungsi Produksi Dengan Menggunakan Metode Ordinary Least Square.....	101
4.3.2 Hasil Pendugaan Fungsi Produksi Dengan Menggunakan Metode Maximum Likelihood Estimation (MLE).....	103
4.4 Efisiensi Teknis Usahatani Jagung	109
4.5 Faktor-Faktor yang mempengaruhi efisiensi teknis petani jagung di Kecamatan Geyer dengan pendekatan SFA	111
BAB V PENUTUP.....	116
5.1 Kesimpulan.....	116
5.2 Keterbatasan	116
5.3 Saran	120
DAFTAR PUSTAKA	122
LAMPIRAN.....	125