

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Pernyataan Orisinalitas Skripsi	iv
Kata Pengantar	vi
Abstrak	ix
Daftar Isi	xi
Daftar Gambar	xv
Daftar Tabel	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	10
1.3. Tujuan Penelitian	10
1.4. Manfaat Penelitian	10
1.5. Sistematika Penulisan	11
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori	13
2.1.1 Produksi	13
2.1.2 Fungsi Produksi.....	14
2.1.3 Aspek Teknis Produksi	15
2.2 Produktivitas	22
2.2.1 Definisi Produktivitas.....	25
2.2.2 Pengukuran Produktivitas.....	23

2.2.3 Faktor Produktivitas Pertanian	25
2.3 Penelitian Terdahulu	27
2.4 Model Analisis dan Hipotesis	28
2.4.1 Model Analisis	28
2.4.2 Hipotesis	29
2.5 Kerangka Berpikir	31
BAB 3 METODE PENELITIAN	
3.1 Pendekatan Penelitian	34
3.2 Identifikasi Variabel	34
3.3 Definisi Operasional	35
3.4 Jenis dan Sumber Data	36
3.5 Prosedur Pengumpulan Data	36
3.6 Teknik Analisis	36
3.6.1 Uji Asumsi Klasik	38
3.6.2 Uji Kesesuaian	43
3.6.3 Estimasi Penghitungan TFP	44
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Gambaran Umum Penelitian	46
4.1.1 Produksi Jagung di Indonesia	46
4.1.2 Perkembangan Luas Tanam Jagung di Indonesia	47
4.1.3 Perkembangan Benih Jagung di Indonesia	48
4.1.4. Perkembangan Pupuk Jagung di Indonesia	49
4.1.5 Perkembangan Penggunaan Pestisida Jagung di Indonesia	50

4.1.6 Perkembangan Tenaga Kerja Pertanian Jagung di Indonesia....	51
4.2 Hasil Dan Pembahasan	52
4.2.1 Pengujian Asumsi Klasik	52
4.2.1.1 Multikolinieritas	52
4.2.1.2 Heteroskedastisitas	53
4.2.1.3 Autokorelasi	54
4.2.2 Analisis Regresi	56
4.3 Pembahasan	59
4.3.1 Pengaruh Variabel Bebas Terhadap Variabel Terikat	59
4.3.2 Produktivitas Jagung di Indonesia	64
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Simpulan	65
5.2 Saran	66
Daftar Pustaka	71
Lampiran	76

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Perkembangan Ekonomi Jagung Indonesia 1960-2005	3
Gambar 2.1 Kurva TP, MP, dan AP	17
Gambar 2.2 Isoquant Map	19
Gambar 2.3 Tingkat Substitusi	20
Gambar 2.4 <i>Production Possibility Frontier</i> (PPF)	21
Gambar 2.5 Kerangka Berpikir	31
Gambar 3.1 Kurva Distribusi Nilai Durbin Watson	42
Gambar 4.1 Grafik Perkembangan Produksi Jagung Tahun 1984-2013	46
Gambar 4.2 Grafik Perkembangan Luas Tanam Jagung Tahun 1984- 2013.....	47
Gambar 4.3 Grafik Perkembangan Benih Jagung Tahun 1984-2013	48
Gambar 4.4 Grafik Penggunaan Pupuk Jagung Tahun 1984-2013.....	49
Gambar 4.5 Grafik Penggunaan Pestisida Jagung Tahun 1984-2013.....	50
Gambar 4.6 Grafik Perkembangan Tenaga Kerja Pertanian Jagung Tahun 1984- 2013.....	51
Gambar 4.7 Hasil Uji Normalitas.....	52
Gambar 4.9 Grafik Perkembangan TFPG Jagung Tahun 1984-2013	53

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Areal Panen Jagung Menurut Varietas Yang Ditanam 1998,2001 dan 2006	4
Tabel 4.1 <i>Correlation Matrix</i>	53
Tabel 4.2 Hasil Uji Heteroskedastisitas	54
Tabel 4.3 Hasil Uji Autokorelasi	55
Tabel 4.4 Hasil Estimasi regresi	57
Tabel 4.5 Hasil Uji F	59
Tabel 4.6 Produktivitas Pertanian Jagung di Indonesia Periode Tahun 1984-2013	65

