

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis sampaikan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan kasih dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini sebagai syarat untuk mendapattkam gelar sarjana.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Dr. Suardi Tarumun, MSc sebagai pembimbing I dan sebagai ibu Ir. Eliza, Msi pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dalam penyelesaian penelitian . Penulis juga tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada “Higher Education Institutional-Inplimentation Unit (HEI-IU) Indonesia Managing Higher Education For Relevance and Efficiency (I-MHERE) Project bersumber dari dana pinjaman Bank Dunia (IBRD Loan No.4789-IND & IDA Loan No.4077-IND)” yang mendanai penelitian ini serta semua pihak yang telah membantu dan memberikan dukungan dalam penyusunan usulan penelitian ini.

Skripsi ini berjudul “Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi, Harga Beras Domestik dan Konsumsi Beras di Propinsi Riau” . Diangkat dari latar belakang Rendahnya harga produk pertanian di tingkat petani di dalam negeri dan lemahnya daya saing dibandingkan produk impor menggambarkan lemahnya kemampuan pemerintah dalam memanfaatkan pasar dalam negeri yang sangat besar sebagai alat untuk mengembangkan potensi pertanian Indonesia serta mencerminkan kemampuan pemerintah yang rendah sebagai penggerak pasar dan dalam memberikan perlindungan pemasaran produk pertanian Indonesia.

Dalam penelitian ini penulis menganalisis faktor-faktor apa yang mempengaruhi produksi padi, harga beras dan konsumsi beras di propinsi Riau secara simultan. Skripsi ini menggunakan data sekunder yang diformulasikan dalam suatu bentuk persamaan Seemingly Unrelated Regresion (SUR). Pengolahan data dengan menggunakan SAS version 12.

Semoga hasil penelitian ini dapat bermanfaat dan dapat memberikan sumbangan yang berarti bagi semua pihak yang respek dengang permasalahan perberasan di propinsi Riau.

Pekanbaru, 31 januari 2008

Roeskani Sinaga



DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRAK	ii
RINGKASAN	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
 I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian	4
1.4. Hipotesis	4
 II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Produksi	8
2.2. Harga Gabah, Harga Dasar, Harga Dasar Gabah dan Harga Beras Dunia	9
2.3. Harga Pupuk Urea	10
2.4. Luas Lahan	11
2.5. Curah Hujan	12
2.6. Persamaan Simultan	13
 III. METODE PENELITIAN	
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	15
3.2. Tehnik Pengumpulan Data	15
3.3. Analisis Data	15
1. Formulasi Model	15
a. Produksi Padi	16

b. Harga Beras Domestik	16
c. Konsumsi Beras	17
2. Identifikasi Model.....	17
3. Metode Pendugaan Model	19
4. Pegujian Hipotesis	19
3.4. Konsep Operasional	20

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Geografi dan Topografi	22
4.2. Kependudukan	27
4.3. Perekonomian	31
4.4. Konsumsi Beras	32
4.5. Perkembangan Luas Areal Panen, Produktivitas dan Produksi Tanaman Pangan.....	33
4.6. Perkembangan Harga Dasar Gabah, Harga Pupuk Urea, Harga Jagung dan Harga Gabah di Tingkat Produsen di Propinsi Riau pada Tahun 1987- 2006.	41
4.7. Pendugaan Model	43
1. Analisis Struktural	44
2. Total Produksi Padi	45
3. Harga Beras Domestik	47
4. Konsumsi Beras Di Riau	49

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	51
B. Saran	51

DAFTAR PUSTAKA	52
-----------------------------	-----------

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1. Luas Wilayah Propinsi Riau Menurut Daerah Tingkat II	23
4.2. Topografi Propinsi Riau Menurut Daerah Tingkat II	24
4.3. Tinggi Beberapa Kota Dari Permukaan Laut (dpl) di Propinsi Riau	25
4.4. Luas Wilayah Propinsi Riau Menurut Ketinggian Dari Permukaan Laut (dpl)	25
4.5. Jenis Tanah D Propinsi Riau	27
4.6. Penduduk Riau Menurut Kelompok Umur, Jenis Kelamin dan Sex Ratio Tahun 1985, 1995, 2005 dan 2006	28
4.7. Persentase Penduduk Berumur 10 Tahun Keatas Yang Bekerja Menurut Lapangan Usaha Utama	31
4.8. Pertumbuhan Ekonomi Propinsi Riau Tahun 1995- 2002	32
4.9. Perkembangan Penduduk dan Jumlah Kebutuhan Serta Kekurangan Beras Tahun 1995- 2006	34
4.10. Perkembangan Produksi, Luas Lahan Tanaman dan Produktivitas Tanaman Pangan Di Propinsi Riau Tahun 1986- 2006	35
4.11. Indeks Luas Areal Panen, Produktivitas dan Produksi Padi di Propinsi Riau Tahun 1987- 2006	40
4.12. Indeks Harga Dasar Gabah, Harga Pupuk Urea, Harga Beras Domestik, Harga Jagung dan Harga Gabah Di Propinsi Riau Tahun 1987- 2006	42
4.13. Hasil Analisis Struktural Total Produksi Padi di Propinsi Riau	46
4.14. Hasil Analisis Struktural Harga Beras Domestik di Propinsi Riau	47
4.15. Hasil Analisis Struktural Konsumsi Beras di Propinsi Riau	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
4.1. Perkembangan Luas Lahan Panen Di Propinsi Riau Tahun 1986-2006	38
4.2. Perkembangan Produksi Padi Di Propinsi Riau Tahun 1986-2006.....	39
4.3. Perkembangan Produktivitas Padi Di Propinsi Riau Tahun 1986-2006	39
4.4. Perkembangan Harga Dasar Gabah, Harga Pupuk Urea, Harga Beras Domestik , Harga Jagung dan Harga Gabah Ditingkat Produsen Di Propinsi Riau Tahun 1987- 2006	43

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Total Produksi Padi Di Riau (TPP), Harga Gabah Di Riau (HG), Harga Pupuk Urea di Tingkat Konsumen di Riau (HPU), Luas Panen Padi (LPP), Curah Hujan (CH) dan Harga Jagung.....	55
2. Harga Beras Domestik (HBD), Nilai Tukar Riil (RER) terhadap Dollar , Harga Dasar Gabah (HDG), Harga Beras Dunia Jenis Thai 25 % (BD), Total Produksi tahun lalu (TPPt-1) dan Harga Gabah Tahun Lalu (HGt-1)	56
3. Total Produksi Padi Riil, Harga Gabah Riil, Harga Pupuk Riil, Luas Panen Padi Riil, Curah Hujan, Harga Beras Domestik Riil, Nilai Tukar Riil, Harga Dasar Gabah Riil, Harga Beras Dunia, Harga Jagung Riil, Pendapatan Perkapita Penduduk, Jumlah Penduduk Riau Dan Konsumsi Beras	57
4. Hasil Analisis Struktural Produksi Padi, Harga Beras Domestik dan Konsumsi Beras Di Propinsi Riau.	58