

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan ke Hadirat Allah SWT karena atas berkah, rahmat dan ridho-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Investasi Netto, Pasokan Bahan Baku Dan Biaya Energi Terhadap Pertumbuhan Produksi Industri Kertas Dan Barang Cetak (KBC) Di Indonesia Periode 1986-2006”. Tidak lupa Shalawat serta Salam tetap tercurah limpahkan pada junjungan kita Nabi besar Muhammad SAW, kepada keluarganya, sahabatnya dan kepada kita selaku umatnya yang taat dan cinta pada ajarannya sampai akhir jaman, amin.

Penelitian ini dimaksudkan untuk mengetahui lebih jauh tentang faktor-faktor apa saja yang paling dominan yang dapat mempengaruhi Pertumbuhan Produksi Industri Kertas Dan Barang Cetak (KBC) Di Indonesia, dengan memasukan variabel investasi netto, pasokan bahan baku, dan biaya energi sebagai estimator pada rentang waktu penelitian ditentukan.

Penulisan skripsi ini ditujukan untuk memenuhi sebagian dari syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Pendidikan Ekonomi dan Koperasi, Jurusan pendidikan Ekonomi, Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial, Universitas Pendidikan Indonesia.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan dan penulisan skripsi ini, masih jauh dari sempurna, hal tersebut dikarenakan adanya keterbatasan pengetahuan, pengalaman, dan kemampuan yang penulis miliki. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan.

Dengan segala kerendahan hati, penulis berharap mudah-mudahan skripsi ini bisa bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pembaca pada umumnya umumnya serta dapat memberikan sumbangan pemikiran bagi perkembangan ilmu pengetahuan terutama ilmu ekonomi.

Akhir kata hanya kepada Allah SWT penulis memohon supaya apa yang telah dikerjakan selama ini menjadi amal yang bernilai ibadah. Amin...

Bandung, Agustus 2008

Penulis



UCAPAN TERIMA KASIH

Semua yang terjadi pada Hakikatnya Adalah Atas Izin Allah Swt. Karena itulah penulis panjatkan puji dan syukur kepada-Nya dengan menyadari dan menyakini sepenuhnya pemberian nikmat dengan selesainya penyusunan Skripsi ini. Untuk itulah Pada kesempatan yang berbahagia ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Bapak Dr. Eeng Ahman,MS., selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing dan meluangkan waktu disela-sela kesibukannya bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, terima kasih atas segala bimbingannya.
2. Bapak Dr. Ikaputera Waspada, M.M., selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, terima kasih atas segala bimbingannya.
3. Bapak Dr. Kusnendi, MS., selaku Ketua Program Pendidikan Ekonomi dan Koperasi FPIPS UPI
4. Bapak Drs. Edi Suryadi, M.Si., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Ekonomi FPIPS UPI.
5. Bapak Prof. Dr. H. Suwarna Al Muchtar, SH. M.Pd., selaku Dekan FPIPS UPI.
6. Bapak Prof. Dr. H. Sunaryo Kartadinata, M.Pd., selaku Rektor UPI.
7. Seluruh Dosen dan Staf pengajar di lingkungan Jurusan Pendidikan Ekonomi, khususnya di Program Pendidikan Ekonomi dan koperasi yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan yang sangat bermanfaat kepada penulis

Kedua orang tua penulis, yang dengan penuh kesabaran, keikhlasan dan kasih sayang serta telah memberikan dukungan baik material, moral dan spiritual kepada penulis dengan penuh kekhusu'an.

8. Saudara-saudara penulis : Teh Heni (kakak kandung), A Harun (kakak ipar), Dede Ali (adik kandung), Alfik dan Neng Intan (keponakan) serta seluruh keluarga besar penulis yang tidak disebutkan satu-persatu yang telah memberikan dukungan dan motivasi.
9. Sahabat-sahabat terbaikku yang tergabung dalam komunitas *ICB Revolution* : Agus Sulaeman (terlalu jujur, *Programming and Animator*) Purnama Hamdani (suka garuk-garuk perut, *Micro Economic Analyst, Midfielder 04*), Dedi Setiadi (mantan pacarnya banyak, *Best Legend Cognitive Intellectual 04*), Syaikhu Nurulhadi (obsesi jadi orang kaya, ingin beternak ayam, *marketing and Electronic Collector*), Ahmad Rifai (suka menghabiskan makanan, *konsultan statistik*), Ridwan (tugas *deadline but very happy and so he is a political and public policy analyst*) yang selalu bersama dalam menghadapi dinamika perkuliahan. Kalian adalah sahabat terbaik, intelek dan teraneh sepanjang hidupku.
10. Teman-teman dekatku: Peri "Rak Buku", Taufik "Maestro Peralatan", Aang "Denias", Haris "akang ganteng", Asep Nur "Pesonaku", Yusuf "Pak Ustadz", Aa Syamsul "mirip Elijah Wood", Angga, Gugi, Oksa, Saniah, Yulis "cuape deh", Efti "acha", Uut, Dedew, Ashof, *three dilligent* (Ihya, Novi, Puji), Sri, Shevti, Ayu, Ivon "Aivo", Astri, Ariand "Metropolis" dan teman-

teman EKOP 2004 yang lain yang telah memberikan banyak kesan dan dukungan kepada penulis selama kuliah.

11. *Special thank's for* E.T Krisnawati "analisis kimia" di Sekolah Tinggi Farmasi Bandung (STFB) yang selalu memberikan pengertian, motivasi, dan nasihat yang berguna bagi penulis.
12. Kakak-kakak tingkat (Kang Asep CW 03, Kang Asep JW 03, Kang Ari 03, Kang Firman 02) dan adik-adik tingkat (Dinda, N3, Citybenk, Irma/Ima, Iis 07, aidah/ Emma 07, Nda 07) di Program Studi Pendidikan Ekonomi Koperasi semuanya makasih atas bagi-bagi pengalamannya dan dukungannya.
13. Teman-teman Kosan 143 Sersan Surip Ledeng : Bruno, Shumaru, Tomarwo, Ces, Baron, Rey, Anung yang telah memberikan banyak kesan kepada penulis.
14. Rekan-rekan KKN 2007 Desa Kersamanah Garut dan PPL SMA Puragabaya Bandung 2008.
15. Guru-guru di SMA Puragabaya Bandung terutama, Bu Feni Nuraeni S.Pd, Pak Nugraha dan Bu Siti terimakasih atas motivasi dan kerjasamanya.
16. Semua pihak yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini, baik secara moril maupun materil yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Akhir kata semoga setiap apa yang telah kita lakukan menjadi amal kebaikan yang akan menjadi jalan menuju terbukanya amal kebaikan yang lain dan semoga Allah SWT membalas amal baik kita semua, Amin ...

Bandung, agustus 2008

Penulis

DAFTAR ISI

ABSTRAK	
KATA PENGANTAR	i
UCAPAN TERIMAKASIH	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	10
1.3 Tujuan dan Kegunaan Penelitian	11
1.3.1 Tujuan Penelitian	11
1.3.2 Kegunaan Penelitian	12
1.4 Kerangka Pemikiran	12
1.5 Hipotesis	22
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	23
2.1 Konsep Industri	23
2.1.1 Pengertian Industri	23
2.1.2 Klasifikasi Industri	27
2.2 Konsep Pertumbuhan Produksi	31
2.2.1 Pengertian Pertumbuhan Produksi	31
2.2.2 Metode Perhitungan	32
2.3 Model Pertumbuhan Produksi	33
2.3.1 Model Pertumbuhan Neo Klasik Solow	33

2.3.2 Model Pertumbuhan Harrod-Domar.....	35
2.4 Konsep Produksi	36
2.4.1 Pengertian Produksi.....	36
2.4.2 Teori Produksi	38
2.5 Konsep Investasi.....	50
2.5.1 Pengertian Investasi.....	50
2.5.2 Teori Investasi	51
2.5.3 Jenis-jenis Pengeluaran Investasi	58
2.5.4 Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Investasi.....	59
2.5.5 Keterkaitan Investasi Netto Dengan Pertumbuhan Produksi	60
2.6 Konsep Bahan Baku	61
2.6.1 Pengertian Bahan Baku.....	61
2.6.2 Jenis- jenis Pengadaan Bahan Baku	63
2.6.3 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pasokan Bahan Baku	64
2.6.4 Keterkaitan Pasokan Bahan Baku Dengan Pertumbuhan Produksi	66
2.7 Konsep Biaya.....	67
2.7.1 Pengertian Biaya.....	67
2.7.2 Jenis-jenis Biaya Produksi.....	68
2.7.4 Pengertian Energi	71
2.7.5 Klasifikasi Energi	71
2.7.6 Biaya Energi Kaitanya Dengan Pertumbuhan Produksi.....	72
2.8 Hasil Penelitian Sebelumnya	73

BAB III	METODE PENELITIAN	76
	3.1 Objek Penelitian	76
	3.2 Metode Penelitian	76
	3.3 Definisi Operasionalisasi Variabel	78
	3.4 Instrumen Penelitian	80
	3.5 Jenis dan Sumber Data.....	81
	3.6 Teknik Pengumpulan Data	81
	3.7 Prosedur Pengolahan Data.....	82
	3.8 Rancangan Analisis Data dan Rancangan Pengujian Hipotesis .	83
	3.8.1 Rancangan Analisis Data.....	83
	3.8.2 Rancangan Pengujian Hipotesis	91
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	96
	4.1 Gambaran Umum.....	96
	4.1.1 Profil Industri Kertas Dan Barang Cetakan (KBC) Indonesia	96
	4.1.2 Perkembangan Produksi Industri Kertas Dan Barang Cetakan (KBC) Indonesia.....	100
	4.1.3 Perkembangan Investasi Netto	106
	4.1.4 Perkembangan Pasokan Bahan Baku.....	113
	4.1.4 Perkembangan Biaya Energi.....	118
	4.2 Hasil Penelitian.....	122
	4.2.1 Pengujian Model Penelitian	122
	4.2.2 Pengujian Hipotesis	131
	4.3 Pembahasan	133
	4.4 Implikasi Pendidikan	152

BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	157
	5.1 Kesimpulan	157
	5.2 Saran	158

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

RIWAYAT PENULIS



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Gambaran Ekonomi Makro Dan Struktur Ekonomi Indonesia	3
Tabel 1.2	Perkembangan Indeks Produksi Pada Industri Kertas Dan Barang Cetak (KBC) Di Indonesia Periode 1985-2006	7
Tabel 2.1	Penggolongan Industri Menurut ISIC Dua Digit.....	27
Tabel 2.2	Klasifikasi Sumber Energi	72
Tabel 3.1	Definisi Operasionalisasi Variabel	79
Tabel 3.2	Kisi-Kisi Instrumen Penelitian	80
Tabel 3.3	Aturan Keputusan Autokorelasi	90
Tabel 3.4	Tabel ANOVA Untuk Regresi Tiga Variabel	93
Tabel 4.1	Daftar Industri Utama Kertas Dan Barang Cetak (KBC) Di Indonesia	99
Tabel 4.2	Proyek Baru Industri Kertas Dan Barang Cetak (KBC) Di Indonesia	100
Tabel 4.3	Perkembangan Indeks Produksi Industri Kertas Dan Barang Cetak (KBC) di Indonesia Periode 1986-2006	101
Tabel 4.4	Perkembangan Investasi Netto Pada Industri Kertas Dan Barang Cetak (KBC) Di Indonesia periode 1986-2006	107
Tabel 4.5	Perkembangan Pasokan Bahan Baku Pada Industri Kertas Dan Barang Cetak (KBC) Di Indonesia periode 1986-2006	115
Tabel 4.6	Perkembangan Biaya Energi Pada Industri Kertas Dan Barang Cetak (KBC) Di Indonesia periode 1986-2006	119
Tabel 4.7	Pengujian Model Penelitian	122
Tabel 4.8	Matrix Korelasi Antar Variabel	124
Tabel 4.9	Pengujian Regresi Parsial	124
Tabel 4.10	Uji Liniaritas Data Ramsey	126
Tabel 4.11	Pengujian White Heteroskedastis	127
Tabel 4.12	Pengujian Heteroskedastisitas dengan Metode Glejser	128

Tabel 4.13	Pengujian Autokorelasi	130
Tabel 4.14	Uji t	131
Tabel 4.15	Produksi dan Konsumsi Kertas Tulis Dan Cetak (<i>paperboard</i>) Tahun 2000 – 2004	145



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Fungsi Produksi Makro	14
Gambar 1.2	Kerangka Pemikiran	21
Gambar 2.1	Fungsi Produksi Agregatif.....	42
Gambar 2.2	Fungsi Produksi Dengan Satu Input Variabel	45
Gambar 2.3	Isoquant	48
Gambar 2.4	Isocost.....	49
Gambar 2.5	Produksi Optimum.....	50
Gambar 2.6	Kurva Permintaan Investasi.....	52
Gambar 3.1	Uji Pihak Kanan.....	91
Gambar 4.1	Perkembangan Indeks Produksi Industri Kertas Dan Barang Cetakan (KBC) di Indonesia Periode 1986-2006	102
Gambar 4.2	Perkembangan Investasi Netto	108
Gambar 4.3	Perkembangan Pasokan Bahan Baku	116
Gambar 4.4	Perkembangan Biaya Energi	120
Gambar 4.5	Uji Normalitas Jarque-Bera	125