

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PRODUKSI INDUSTRI MEBEL BAMBU
TAHUN 2007**

**(Studi Kasus Pada Industri Kecil Mebel Bambu, Dusun Sendari,
Desa Tirtoadi, Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, Yogyakarta)**

SKRIPSI

**Untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana Ekonomi (S-1)
Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**Disusun Oleh:
Yustina Ovia Christyana
NPM: 02 11 13726**

**FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
SEPTEMBER, 2007**

SKRIPSI

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI

PRODUKSI INDUSTRI MEBEL BAMBU

TAHUN 2007

**(Studi Kasus Pada Industri Kecil Mebel Bambu, Dusun Sendari,
Desa Tirtoadi, Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, Yogyakarta)**

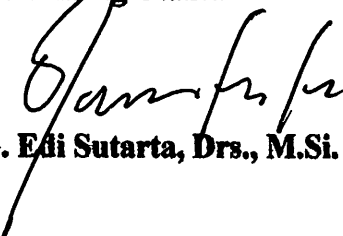
Disusun Oleh:

Yustina Ovia Christyana

NPM: 02 11 13726

Telah dibaca dan disetujui oleh :

Pembimbing Utama


AG. Edi Sutarta, Drs., M.Si.

Tanggal : 24/07.
19

SKRIPSI

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PRODUKSI INDUSTRI MEBEL BAMBU
TAHUN 2007**

**(Studi Kasus Pada Industri Kecil Mebel Bambu, Dusun Sendari,
Desa Tirtoadi, Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, Yogyakarta)**

Disusun oleh :

Nama : Yustina Ovia Christyana

NPM : 02 11 13726

Telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal 8 September 2007, dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk menerima salah satu persyaratan untuk mencapai derajat Sarjana Ekonomi (S1) Pada Program Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta

SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji

Y. Sri Susilo, Drs., M.Si.

Anggota Panitia Penguji

I. Agus Wantara, Drs., M.Si.

Anggota Panitia Penguji

A. Gunadi Brata, Drs., M.S.i

Yogyakarta, 24 September 2007

Dekan Fakultas Ekonomi

Universitas Atma Jaya Yogyakarta

R. Maryatmo, Dr., MA.



PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI

PRODUKSI INDUSTRI MEBEL BAMBU

TAHUN 2007

**(Studi Kasus Pada Industri Kecil Mebel Bambu, Dusun Sendari,
Desa Tirtoadi, Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, Yogyakarta)**

Benar-benar hasil karya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik secara langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini dalam catatan perut/catatan kaki/daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiaris sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 8 September 2007

Yang menyatakan,



Yustina Ovia Christyana

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas semua berkat dan rahmat yang telah diberikan-Nya dengan terselesaikannya penulisan skripsi dengan judul “Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Industri Mebel Bambu” (Studi Kasus Pada Industri Kecil Mebel Bambu, Dusun Sendari, Desa Tirtoadi, Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, Yogyakarta). Penulisan ini disusun untuk memenuhi kelengkapan dan syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam proses penyelesaian skripsi ini penulis telah melibatkan banyak pihak. Pada kesempatan, ini perkenankanlah penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. R. Maryatmo, MA., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Atmajaya Yogyakarta.
2. Bapak Drs. AG. Edi Sutarta, M.si., selaku dosen pembimbing utama yang dengan penuh kesabaran membimbing, mendampingi, dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Bapak Drs. A. Gunadi Brata, M.Si yang telah memberikan masukan serta saran dalam kolokium.
4. Bapak Drs. Y. Sri Susilo, M.Si yang telah memberikan masukan serta saran dalam kolokium.

6. Teman-teman IESP angkatan 2002-2003 yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Trimakasih atas segala doa dan dukungan yang diberikan kepada penulis.
7. Seluruh responden pengusaha kecil di Dusun Sendari, Desa Tirtoadi, Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, Yogyakarta, terima kasih atas bantuannya dalam mencari data-data yang diperlukan penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna mengingat keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang penulis miliki, untuk itu segala koreksi dan saran demi penyempurnaan skripsi ini sangat penulis harapkan.

Yogyakarta, September 2007

Penulis

Yustina Ovia christyana

MOTTO

" DONT LEAVE YOUR FUTURE UNPREPARED "

**" JANGAN PERNAH PUTUS ASA DAN MENYERAH
DALAM KEHIDUPAN INI"**

(Penulis)

**" DENGAN DOA, KESABARAN DAN TIDAK PUTUS ASA,
PERCAYALAH TUHAN PASTI MEMBANTU "**

(Penulis)

Persembahan

Skripsi ini kupersembahkan untuk yang kucinta:

“Jesus Kristus Dan Bunda Maria”

“Bapak dan Ibu tercinta”

trimakasih untuk semua pengorbanan, kasih sayang, kesabaran dan doa yang

diberikan kepada penulis selama ini”

My Love “Mas Mey” untuk semua kasih sayang, cinta, dan semangat untukku ”

“ Kedua kakakku tercinta Mas Jarot Chr dan Mba Dessy Chr”

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
INTISARI	xv
 BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.4. Manfaat Penelitian	6
1.5. Studi Terkait	6
1.6. Hipotesis Penelitian	7

	Halaman
1.7. Metode Penelitian	8
1.7.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	8
1.7.2. Populasi dan Sampel Penelitian	8
1.7.3. Metode Pengumpulan Data.....	8
1.7.3.1.1. Data Primer	8
1.7.3.1.2. Data Sekunder.....	9
1.8. Metode Analisis	9
1.8.1. Uji Asumsi Klasik	11
1.8.1.1. Pengujian Heteroskedastisitas.....	12
1.8.1.2. Pengujian Multikolinearitas.....	12
1.8.1.3. Pengujian Statistik.....	13
1.8.1.3.1. Uji t-Statistik	13
1.8.1.3.2. Uji f-Statistik.....	14
1.8.1.3.3. Koefisien Determinasi (R^2).....	15
1.8.2. Batasan Operasional Penelitian.....	16
1.9. Sistematika Penulisan	17
 BAB II. LANDASAN TEORI	
2.1. Definisi dan Pengertian Industri	19
2.1.1. Definisi dan Pengertian Industri	19
2.1.2. Bentuk dan Jenis Usaha Kecil	20

2.1.4. Peranan Dan Manfaat Industri Kecil	22
2.1.4.1. Peranan Industri Kecil	22
2.1.4.2. Manfaat Industri Kecil	23
2.2. Pengertian Produksi	23
2.2.1. Fungsi Produksi	23
2.2.1.1. Fungsi Produksi Jangka Pendek	24
2.2.2. The Law of Diminishing Return	25
2.2.3. Tahap Produksi	28
2.3. Teori Produksi	30
2.3.1. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi	30
2.3.2. Proses Produksi	31

BAB III. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN

3.1. Deskripsi Wilayah Penelitian	34
3.1.1. Keadaan Alam	34
3.1.2. Kependudukan	35
3.2. Perkembangan Industri Kecil Mebel Bambu	36
3.2.1. Gambaran Umum Industri Kecil Mebel Bambu	37
3.2.1.1. Alat-alat yang di gunakan	39
3.2.1.2. Bahan Baku Tambahan	39
3.2.1.3. Tenaga Kerja	39
3.2.1.4. Tingkat Pendidikan	40

3.3. Pemasaran Produk	41
3.3.1. Akses Pasar	41
3.3.2. Akses Terhadap Pasar Penjualan	42
3.3.3. Tinjauan Pasar	43

BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA

4.1. Uji <i>Mac Kinnon White and Davidson</i> (MWD)	44
4.2. Uji Asumsi Klasik	47
4.2.1. Uji Heteroskedastisitas	48
4.2.2. Uji Multikolinearitas	48
4.3. Pengujian Statistik	50
4.3.1. Uji t-Statistik	51
4.3.2. Uji f-Statistik	52
4.3.3. Pengujian Adjusted- R^2 (Koefisien Determinasi)	52
4.4. Analisis Ekonomi	52
4.5. <i>Return To Scale</i> (RTS)	54

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan	55
5.2. Saran	56

DAFTAR PUSTAKA	57
-----------------------------	----

LAMPIRAN	59
-----------------------	----

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Subsektor Industri kecil dan Kerajinan.....	4
Tabel 3.1 Jumlah Penduduk Menurut Golongan Usia dan Jenis Kelamin	35
Tabel 3.2 Komposisi Penduduk Menurut Tingkat Pendidikanya	36
Tabel 3.3 Jenis-Jenis Bambu dan Kegunaannya Secara Umum	37
Tabel 3.4 Umur Usaha Kerajinan Mebel Bambu di Dusun Sendari.....	38
Tabel 3.5 Jenis-jenis Alat Dan Kegunaannya	39
Tabel 3.6 Jumlah Tenaga Kerja dalam Industri Kerajinan Mebel Bambu.....	40
Tabel 4.1 Hasil Estimasi Uji <i>Mckinnon White And Davidson</i> (MWD) Z_1	46
Tabel 4.2 Hasil Estimasi Uji <i>Mckinnon White And Davidson</i> (MWD) Z_2	46
Tabel 4.3 Hasil Awal Estimasi Model Loglinear	47
Tabel 4.4 Hasil Uji White Heteroskedastisitas	48
Tabel 4.5 Hasil Uji Multikolinearitas	49
Tabel 4.6 Hasil Awal estimasi Model loglinear	50

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Hubungan TPP, MPP, APP	27
Gambar 2.2 Proses Produksi Mebel Bambu	32

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1	Daftar Pertanyaan (kuesioner) 59
Lampiran 2	Data Nilai Produksi, Bahan Baku, Tenaga Kerja dan Tingkat Pendidikan 62
Lampiran 3	Data Nilai Produksi, Bahan Baku dan Tenaga Kerja..... 63
Lampiran 4	Hasil Estimasi Model Linear dan Loglinear..... 68
Lampiran 5	Hasil Uji <i>Mckinnon White and Davidson</i> (MWD) Z_1 Dan Hasil Uji <i>Mckinnon White and Davidson</i> (MWD) Z_2 69
Lampiran 6	Hasil Uji Heteroskedastisitas 70
Lampiran 7	Hasil Uji Multikolinearitas 71

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PRODUKSI INDUSTRI MEBEL BAMBU
TAHUN 2007**

**(Studi Kasus Pada Industri Kecil Mebel Bambu, Dusun Sendari,
Desa Tirtoadi, Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, Yogyakarta)**

Disusun oleh :

Nama : Yustina Ovia Christyana

NPM : 02 11 13726

Pembimbing Utama

Drs. AG. Edi Sutarta., M.Si.

Intisari

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi produksi kerajinan mebel bambu di Dusun sendari, Desa Tirtoadi, Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, Yogyakarta. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. Data primer meliputi data tentang bahan baku, tenaga kerja, tingkat pendidikan, dan jumlah produksi pengrajin. Sedangkan data sekunder berupa data tentang gambaran umum lokasi penelitian yang diperoleh dari Kantor Desa Tirtoadi. Metode pengolahan data dalam penelitian ini adalah regresi berganda dengan metode *Ordinary Least Square* (OLS). Analisis data membahas pengaruh variabel bahan baku, tenaga kerja, dan tingkat pendidikan terhadap produksi pengrajin. Pembahasan di mulai dari uji *Mckinnon White and Davidson* (MWD) untuk memnentukan persamaan regresi yang akan di gunakan, selanjutnya dilakukan pembahasan hasil pengujian terhadap asumsi klasik yang meliputi pengujian heteroskedastisitas dan multikolinearitas. Kemudian di lakukan pengujian statistik yang meliputi uji-t, uji-f, dan adjusted-R². Dalam penelitian ini, penulis menggunakan Eviews 3.0

Kesimpulan yang diperoleh dalam penelitian ini adalah variabel bahan baku berpengaruh positif dan signifikan terhadap produksi pengrajin, variabel tenaga kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap produksi pengrajin. Sedangkan variabel tingkat pendidikan tidak signifikan, hal ini berarti tidak ada perbedaan antara kelompok D₁ (pengrajin berpendidikan SLTP atau berpendidikan di atas SLTP) dengan D₀ (pengrajin berpendidikan SD atau tidak sekolah).

Kata kunci : Industri Kecil, Nilai Produksi, Bahan Baku, Tenaga Kerja, Tingkat Pendidikan.



