

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI LABA PENGRAJIN

(Studi kasus pada Sentra Industri Kerajinan Anyaman dan Tenun ATBM di Desa Gamplong, Kelurahan Sumber Rahayu, Kecamatan Moyudan, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta tahun 2011)

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana Ekonomi (S1)
pada Program Studi Ilmu Ekonomi dan Pembangunan Fakultas Ekonomi
Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Disusun oleh :

AYU SAPUTRI

NPM : 07 11 16587

**FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
NOVEMBER, 2011**

Skripsi
ANALISIS FAKTOR-FAKTOR
YANG MEMPENGARUHI LABA PENGRAJIN

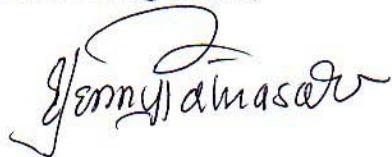
(STUDI KASUS PADA SENTRA INDUSTRI KERAJINAN ANYAMAN
DAN TENUN ATBM DI DESA GAMPLONG, KELURAHAN SUMBER RAHAYU,
KECAMATAN MOYUDAN, KABUPATEN SLEMAN, DAERAH ISTIMEWA
YOGYAKARTA TAHUN 2011)

Disusun oleh :

AYU SAPUTRI
NPM : 07 11 16587

Telah disetujui dan diterima dengan baik oleh :

Pembimbing Utama,



Yenny Patnasari, S.E., M.Si

Tanggal, 14 Oktober 2011

Skripsi
ANALISIS FAKTOR-FAKTOR
YANG MEMPENGARUHI LABA PENGRAJIN

(STUDI KASUS PADA SENTRA INDUSTRI KERAJINAN ANYAMAN
DAN TENUN ATBM DI DESA GAMPLONG, KELURAHAN SUMBER RAHAYU,
KECAMATAN MOYUDAN, KABUPATEN SLEMAN, DAERAH ISTIMEWA
YOGYAKARTA TAHUN 2011)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Ayu Saputri

NPM : 07 11 16587

telah dipertahankan di depan Panitia Penguji pada tanggal 10 November 2011

dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai
salah satu persyaratan untuk mencapai derajat gelar Sarjana (S1) Ekonomi
Program Studi Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan

SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Pembimbing Utama

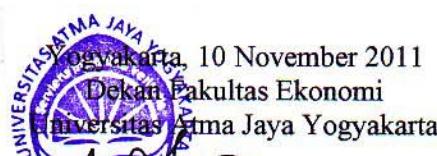
Yenny Patnasari, S.E., M.Si

Ketua Panitia Penguji

Ag. Edi Sutarta, S.E, M.Si

Anggota Panitia Penguji

Drs. Andreas Sukamto, M.Si



DR. Dorothea Wahyu Ariani, S.E., MT

PERNYATAAN

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

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI LABA PENGRAJIN

(Studi kasus pada Sentra Industri Kerajinan Anyaman dan Tenun ATBM di Desa Gamplong, Kelurahan Sumber Rahayu, Kecamatan Moyudan, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta tahun 2011)

benar-benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik 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 dikemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi 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, 10 November 2011

Yang menyatakan



Ayu Saputri

Sibarani, Novianto Indriawan, dan teman-teman lain yang tidak dapat penulis sebutkan. Terimakasih atas segala kebersamaannya selama ini.

16. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyusun dan menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya, bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun, yang nantinya dapat digunakan dalam penyempurnaan skripsi ini. akhirnya penulis berharap, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan nilai guna bagi semua pihak yang membutuhkan.

Yogyakarta, 14 Oktober 2011

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN MOTTO DAN KATA BIJAK.....	v
HALAMAN PERSEMBAHANAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
ABSTRAK	xviii

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah	11
1.3. Tujuan Penelitian.....	11
1.4. Manfaat Penelitian.....	11
1.5. Hipotesa Penelitian.....	12
1.6. Sistematika Penulisan.....	13

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1.	Teori dan Fungsi Produksi.....	14
2.1.1	Teori Produksi.....	14
2.1.2	Fungsi Produksi.....	15
2.2.	Jangka Waktu dalam Produksi	18
2.2.1	Fungsi Produksi Jangka Pendek.....	18
2.2.2	Fungsi Produksi COBB-DOUGLAS	20
2.3.	Elastisitas Produksi.....	23
2.4.	Skala Hasil (<i>Return to Scale</i>)	24
2.5.	Pengertian Variabel-variabel Secara Teori.....	25
2.5.1	Pengertian dan Asumsi Modal	25
2.5.2	Pentingnya Modal Kerja	35
2.5.3	Pengertian dan Asumsi Jam Kerja	26
2.5.4	Pengertian dan Asumsi Pendapatan	27
2.6	Studi Empiris Sebelumnya	29

BAB III METODE PENELITIAN

3.1.	Jenis Data dan Sumber Data.....	33
3.2.	Teknik Pengambilan dan Pengumpulan Data.....	33
3.3.	Model Penelitian.....	34
3.4.	Teknik Analisis Data	36
3.4.1.	Uji <i>Mackinnon, White, Davidson</i> (MWD)	37
3.4.2	Uji Multikolinearitas	38

3.4.3 Uji Heteroskedastisitas.....	38
3.4.4 Uji Autokorelasi	39
3.5. Pengujian Statistik.....	40
3.5.1.Koefisien determinasi (R2)	40
3.5.2.Uji Simultan Keseluruhan (Uji-F).....	40
3.5.3.Uji individual (uji-t)	42
3.6. Definisi Operasional.....	43

BAB IV ANALISIS TABULASI DAN HASIL REGRESI

4.1. Analisis Tabulasi Responden	45
4.1.1. Keadaan Reponden Penelitian	45
4.1.1.1. Pendidikan Pengrajin Anyaman dan Tenun ...	45
4.1.1.2. Lama Usaha Pengrajin Anyaman dan Tenun .	46
4.1.1.3. Kepemilikan Modal Kerja Pengrajin.....	47
4.1.1.4. Penggunaan Tenaga Kerja.....	48
4.1.1.5. Jumlah Satuan Jam Kerja Tenaga Kerja Perbulan.....	50
4.1.1.6. Variabel Pendapatan	51
4.1.2. Industri Anyaman dan Tenun Desa Gamplong	58
4.2. Analisis Hasil Regresi	55
4.2.1. Pengujian Asumsi Klasik.....	57
4.2.1.1. Multikolinearitas.....	58
4.2.1.2. Perbaikan Multikolinearitas.....	59

4.2.1.3. Heteroskedastisitas	62
4.2.1.4. Autokorelasi	63
4.3. Pengujian Statistik	64
4.3.1. Koefisien determinasi (R2).....	65
4.3.2. Uji Simultan Keseluruhan (uji-F)	65
4.3.3. Uji individual (uji-t).....	66
4.4. Interpretasi Ekonomi	67
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan.....	69
5.2. Saran	70
DAFTAR PUSTAKA	73
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1. Banyaknya Perusahaan/Usaha Bidang Industri Mikro dan Kecil Tahun 2010 di Indonesia	2
Tabel 1.2. Banyaknya Tenaga Kerja Terserap Bidang Industri Mikro dan Kecil Tahun 2010 di Indonesia	5
Tabel 4.1. Responden Menurut Tingkat Pendidikan	45
Tabel 4.2. Lama Usaha Pengrajin Anyaman dan Tenun	46
Tabel 4.3. Kepemilikan Modal Kerja Pengrajin	47
Tabel 4.4. Penggunaan Tenaga Kerja Oleh Pengrajin Anyaman dan Tenun di Desa Gamplong	49
Tabel 4.5. Jumlah Satuan Jam Kerja Tenaga Kerja Perbulan	50
Tabel 4.6. Laba Pengrajin Anyaman Perbulan di Desa Gamplong	51
Tabel 4.7. Hasil Pengujian <i>Mackinnon White Davidson</i> (Uji-MWD)	56
Tabel 4.8. Tabel Hasil Regresi Awal pada Model Log-Linier	57
Tabel 4.9. Korelasi Matriks Laba Pengrajin Desa Gamplong	58
Tabel 4.10. Matriks Koefisien Korelasi setelah Perbaikan dengan Metode <i>First Difference</i>	59
Tabel 4.11. Korelasi Matriks Laba Pengrajin di Desa Gamplong setelah Perbaikan dengan Metode <i>Dropping Variable</i>	60
Tabel 4.12. Hasil Regresi Deteksi Heteroskedastisitas dengan Metode <i>White (Cross-Term)</i>	63
Tabel 4.13. Hasil Pengujian Autokorelasi dengan Metode <i>Bruesch Godfrey serial correlation LM test</i>	64
Tabel 4.14. Hasil Regresi pada Model (IV) yang Bebas Multikolinearitas, Bebas Heteroskedastisitas, serta Bebas Autokorelasi	64

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Kurva Produk Rata-rata dan Kurva Produk Marginal dari Produk Total	17
Gambar 2.2. Kurva Biaya Tetap dan Biaya Variabel Jangka Pendek	19
Gambar 2.3. Kurva Isoquant Fungsi Produksi Cobb-Douglas ($\sigma = 1$).....	23

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 : Data Sampel Penelitian mengenai Laba Pengrajin (Y), Modal Kerja (X1), Jumlah Jam Kerja (X2), dalam bentuk Ln, dan Pendidikan(D1) serta Keterampilan (D2).....	76
Lampiran 2 : Hasil Regresi Model Awal (Linier) dan Model Taksiran (Log Linier).....	77
Lampiran 3 : Uji <i>Mackinon White and Davidson</i>	78
Lampiran 4 : Deteksi dan Perbaikan Multikolinearitas.....	79
Lampiran 5 : Model Dipakai Bebas Multikolinearitas.....	81
Lampiran 6 : Deteksi Heterosedastisitas dengan Uji White (setelah perbaikan).....	82
Lampiran 7 : Deteksi Autokorelasi (setelah perbaikan).....	83
Lampiran 8 : Data Tabulasi Penelitian (diolah)	84

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI LABA PENGRAJIN

(Studi kasus pada Sentra Industri Kerajinan Anyaman dan Tenun ATBM di Desa Gamplong, Kelurahan Sumber Rahayu, Kecamatan Moyudan, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta tahun 2011)

Disusun oleh:
Ayu Saputri
NPM: 07 11 16587

Pembimbing:

Yenny Patnasari, S.E.M.S.i

Abstrak

Tujuan dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui adanya pengaruh modal kerja, jumlah jam kerja, tingkat pendidikan dan keterampilan terhadap laba pengrajin di Desa Gamplong, Kelurahan Sumber Rahayu, Kecamatan Moyudan, Kabupaten Sleman, DIY tahun 2011. Data yang dipakai adalah data primaer dengan populasi penelitian sebesar 25 pengrajin. Metode analisis data menggunakan metode regresi linier berganda (OLS). Kesimpulan dalam penelitian berdasarkan hasil analisis adalah secara bersama-sama modal kerja, pendidikan, dan keterampilan berpengaruh terhadap laba bersih pengrajin, variabel Modal Kerja mempunyai pengaruh positif dan signifikan terhadap tingkat Laba pengrajin, variabel Pendidikan tidak berpengaruh terhadap tingkat Laba pengrajin variabel Keterampilan tidak berpengaruh terhadap tingkat Laba pengrajin.

Kata kunci : Modal Kerja, Jumlah Jam Kerja, Pendidikan, Keterampilan, Laba.