

**ANALISIS PENYERAPAN TENAGA KERJA PADA INDUSTRI KECIL  
(STUDI KASUS INDUSTRI KECIL JAMU DI KECAMATAN NGUTER  
KABUPATEN SUKOHARJO)**



Skripsi

**Diajukan untuk Melengkapi Syarat-Syarat  
Untuk Mencapai Gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Ekonomi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret Surakarta**

Oleh:

**RIZKY AJI RAHMAWAN**

**F0111071**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS SEBELAS MARET SURAKARTA  
2015**

**ANALISIS PENYERAPAN TENAGA KERJA PADA INDUSTRI KECIL  
(STUDI KASUS INDUSTRI KECIL JAMU DI KECAMATAN NGUTER  
KABUPATEN SUKOHARJO)**



Skripsi

**Diajukan untuk Melengkapi Syarat-Syarat  
Untuk Mencapai Gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Ekonomi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret Surakarta**

Oleh:

**RIZKY AJI RAHMAWAN**

**F0111071**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS SEBELAS MARET SURAKARTA**

**2015**

**ANALISIS PENYERAPAN TENAGA KERJA PADA INDUSTRI KECIL  
(STUDI KASUS PADA INDUSTRI KECIL JAMU DI KECAMATAN  
NGUTER KABUPATEN SUKOHARJO)**

**RIZKY AJI RAHMAWAN**

**F0111071**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh upah, modal kerja, dan volume penjualan secara bersama-sama terhadap penyerapan tenaga kerja dan menganalisis elastisitas upah, modal kerja, dan volume penjualan terhadap penyerapan tenaga kerja pada Industri Kecil Jamu di Kecamatan Nguter Kabupaten Sukoharjo.

Penelitian ini menggunakan data yang diambil dengan metode survei dan wawancara dengan pengusaha industri kecil jamu sebagai responden. Jumlah sampel yang digunakan sebanyak 40 responden, yang diambil dengan menggunakan metode *purposive sampling* yang dilakukan di Kecamatan Nguter Kabupaten Sukoharjo. Data dianalisis dengan menggunakan analisis regresi linier berganda dimana koefisien dari variabel bebas merupakan nilai elastisitasnya (Soekartawi:2003:155).

Hasil analisis menunjukkan: (1) Berdasarkan uji F diperoleh nilai statistik F-hitung sebesar 57,34716 dengan probabilitas sebesar 0,000000. (2) Koefisien regresi dari variabel upah -0,681909 dengan probabilitas 0,0000. (3) Variabel modal kerja memiliki nilai koefisien dan elastisitas 0,351257 dengan probabilitas 0,0051. (4) Variabel volume penjualan memiliki nilai koefisien dan elastisitas 0,231773 dengan probabilitas 0,0069.

Kesimpulan (1) Secara bersama-sama variabel upah, modal kerja, dan volume penjualan secara statistik mempengaruhi penyerapan tenaga kerja pada taraf  $\alpha=5\%$ . (2) Variabel upah secara statistik berpengaruh negatif terhadap penyerapan tenaga kerja dan elastisitasnya bersifat inelastis. (3) Variabel modal kerja berpengaruh positif terhadap penyerapan tenaga kerja dan elastisitasnya bersifat inelastis. (4) Variabel volume penjualan berpengaruh positif terhadap penyerapan tenaga kerja dan elastisitasnya bersifat inelastis.

Kata Kunci : Penyerapan Tenaga Kerja, Upah, Modal Kerja, Volume Penjualan, Elastisitas

**EMPLOYMENT ABSORPTION ANALYSIS AT SMALL-SCALE HERB-MEDICINAL INDUSTRY (Study Case At Center Small-Scale Herb-Medicinal Industry in Nguter Sub-District, Sukoharjo Regency)**

**RIZKY AJI RAHMAWAN**  
**F0111071**

This study aimed to analyze the influence of wage, working capital, and sales volume to employment absorption together and to analyze wage elasticity, working capital, sales volume to employment absorption at Center Small-Scale Herb-Medicinal Industry In Nguter Sub-District, Sukoharjo Regency.

This study uses data collected by a survey and interviews with entrepreneurs of small herbal medicine industry as a respondent. The samples used by 40 respondents, taken using purposive sampling method in the district Nguter Sukoharjo Regency. Data were analyzed using multiple linear regression analysis where the coefficients of the independent variable is the value of elasticity (Soekartawi:2003:155).

The analysis showed : (1)Based on the obtained value of F test statistic F - count equal to 57.34716 with a probability of 0.000000 (2) The regression coefficient of wage variable -0.681909 with probability 0.0000. (3) Working capital variable value and the coefficient of elasticity with probability 0.351257 0.0051. (4) Sales volume variable has elasticity coefficient and the probability of 0.231773 to 0.0069.

Conclusions (1) Taken together wages, working capital, and the sales volume variable was statistically affect employment at the level of  $\alpha = 5\%$ . (2) Wage variable statistically negative effect on employment and elasticity is inelastic. (3) Working variable capital positive effect on employment and elasticity is inelastic. (4) Sales volume variable positive effect on employment and elasticity is inelastic.

Keywords: Employment Absorption, Wage, Working Capital, Sales Volume, Elasticity

**ANALISIS PENYERAPAN TENAGA KERJA PADA INDUSTRI KECIL  
(STUDI KASUS INDUSTRI KECIL JAMU DI KECAMATAN NGUTER  
KABUPATEN SUKOHARJO)**

Diajukan Oleh :

**RIZKY AJI RAHMAWAN**

**F0111071**

Disetujui dan diterima oleh Dosen Pembimbing Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Sebelas Maret

Pada Tanggal, 8 Oktober 2015

Surakarta, 8 Oktober 2015

Disetujui dan diterima oleh  
Pembimbing,

  
**Dr. Akhmad Daerobi, MS**  
**NIP. 19570804 198001 1 002**

Skripsi dengan judul :

**Analisis Penyerapan Tenaga Kerja Pada Industri Kecil  
(Studi Kasus Industri Kecil Jamu Di Kecamatan Nguter Kabupaten  
Sukoharjo)**

Diajukan oleh :

RIZKY AJI RAHMAWAN

F0111071

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Sebelas Maret

Pada tanggal.....November 2015.....

Susunan Tim Penguji Skripsi :

1. Dr. Mulyanto M.E  
NIP. 196806231993021001

Ketua

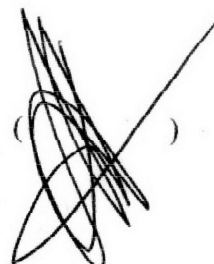


2. Lukman Hakim S.E, M.Si., Ph.D  
NIP. 196805182003121002

Sekretaris

3. Drs. Akhmad Daerobi, MS  
NIP. 195708041986011002

Pembimbing



Yang bertanda tangan di bawah ini mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Sebelas Maret :

Nama : Rizky Aji Rahmawan  
NIM : F0111071  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Judul Tugas Akhir : Analisis Penyerapan Tenaga Kerja Pada Industri Kecil  
(Studi Kasus Industri Kecil Jamu Di Kecamatan Nguter  
Kabupaten Sukoharjo)

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa Skripsi yang saya buat ini adalah benar  
benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan hasil  
jiplakan/salinan/saduran dari karya orang lain.

Apabila ternyata dikemudian hari terbukti pernyataan ini tidak benar, maka saya  
sendiri akan menerima sanksi akademik berupa penarikan ijazah dan pencabutan  
gelar sarjana.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surakarta, 19 Oktober 2015

Mahasiswa



Rizky Aji Rahmawan

"Cukuplah Allah sebagai penolong kami dan Allah adalah sebaik – baik pelindung”

(Q.S Ali Imran (3) : 173)

Doa adalah nyayian hati yang selalu dapat membuka jalan terbang kepada singgasana tuhan meskipun terhimpit didalam seribu jiwa

(Khalil Gibran)

Darkness cannot drive out darkness, only light can do that, hate cannot drive out hate, only love can do that

(Martin Luther King, Jr)

Tidaklah cukup menilai seseorang dari output pekerjaannya saja, lihatlah dengan proses, karena dengan proses kita dibimbing untuk mengerti dan memahami cara untuk sukses

(Penulis)

Infuse your life with action. Don't wait for it to happen. Make it happen. Make your own future. Make your own hope. Make your own love. And whatever your beliefs, honor your creator, not by passively waiting for grace to come down from upon high, but by doing what you can to make grace happen... yourself, right now, right down here on Earth.

(Bradley Whitford)

Pekerjaan yang luar biasa tidak dilakukan dengan kekuatan, akan tetapi dilakukan dengan kegigihan, ketekunan, dan rasa cinta

(Penulis)





**Karya ini penulis persembahkan untuk:**

Allah SWT yang Maha Kuasa

Kedua orang tua

Keluarga Besar yang Kusayang

Sahabat-Sahabatku

Teman-Temanku EP 2011 tercinta

Tanah air tercinta Republik Indonesia

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Penyerapan Tenaga Kerja Pada Industri Kecil (Studi Kasus Industri Kecil Jamu Di Kecamatan Nguter Kabupaten Sukoharjo)”.

Penyusunan skripsi ini tidak akan berhasil tanpa adanya bantuan dan dorongan dari berbagai pihak. Penulis juga menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna karena keterbatasan yang penulis miliki. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis ingin menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih kepada:

1. Ayah dan Ibuku tercinta, terimakasih atas doa dan kasih sayangmu hingga saat ini.
2. Bapak Dr. Akhmad Daerobi, MS, selaku Dosen Pembimbing penulis yang telah meluangkan waktu dalam memberikan masukan, saran dan bimbingan yang sangat baik mulai dari awal penulisan hingga selesainya skripsi ini.
3. Dr. Hunik Sri Runing Sawitri, M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret Surakarta.
4. Dr. Siti Aisyah Tri Rahayu, S.E., M.Si., selaku Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan.
5. Ibu Izza Mafruhah, M.Si. selaku Sekretaris Jurusan Ekonomi Pembangunan.
6. Bapak Ibu pegawai kantor BAPPEDA, Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi, Dinas Koperasi dan UMKM, Koperasi Jamu Indonesia (KOJAI) serta

Pengusaha Jamu Kabupaten Sukoharjo yang telah membantu memberikan data-data yang diperlukan dalam penyusunan skripsi.

7. Saudara hebat saya, Indra Saputra, Della Sukma, Dita yang selalu memberika bantuan dan dorongan semangat selama penulisan skripsi ini.
8. Kepada teman-teman jurusan Ekonomi Pembangunan 2011 yang selalu memberikan bantuan baik itu moril, tenaga, dukungan, doa, dan semangat hingga selesainya penulisan skripsi ini.
9. Teman-teman Group Band “Headset” dan Oneseven yang telah memberikan saran dan dorongan.
10. Semua pihak yang telah memberikan informasi, bantuan dan bimbingan, sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan.

Dengan segala kerendahan hati, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun guna kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan pembaca serta pihak-pihak yang berkepentingan dengan skripsi ini.

Surakarta, 19 Oktober 2015

Rizky Aji Rahmawan

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
ABSTRAK .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	iv
HALAMAN PENGESAHAN .....	v
SURAT PERNYATAAN SKRIPSI .....	vi
HALAMAN MOTTO .....	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xv
DAFTAR GAMBAR .....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xviii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian .....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	8
A. Landasan teori .....	8
1. Industri .....	8
2. Tenaga Kerja .....	15
3. Perilaku Perusahaan dengan Dua Input Variabel .....	16

4.	Penyerapan Tenaga Kerja .....	18
5.	Upah dan Permintaan Tenaga Kerja .....	23
6.	Modal kerja dan Permintaan Tenaga Kerja.....	23
7.	Volume Penjualan dan Permintaan Tenaga Kerja.....	24
8.	Elastisitas Permintaan .....	26
9.	Elastisitas Harga terhadap Permintaan .....	26
10.	Elastisitas Pendapatan .....	28
11.	Elastisitas Silang .....	29
12.	Elastisitas Permintaan Tenaga Kerja .....	29
13.	Elastisitas Modal Kerja .....	32
14.	Elastisitas Volume Penjualan .....	32
B.	Penelitian Terdahulu .....	33
C.	Kerangka Pemikiran .....	38
D.	Hipotesis .....	39
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>		<b>41</b>
A.	Ruang Lingkup Penelitian.....	41
B.	Jenis dan Sumber Data .....	41
C.	Metode Pengumpulan Data .....	42
D.	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	42
1.	Variabel Penelitian .....	42
2.	Definisi operasional variabel .....	43
E.	Populasi dan Sampel .....	44
F.	Metode Analisis Data .....	46
1.	Analisis Deskriptif .....	46

2. Analisis Regresi .....	46
3. Uji Statistik .....	48
a) Uji Signifikan Parameter Individual (Uji Stastistik t) .....	48
b) Uji Signifikan Simultan (Uji Statistik F) .....	49
c) Koefisien Determinasi (R <sup>2</sup> ) .....	50
4. Uji Penyimpangan Asumsi Klasik .....	50
a) Uji Multikolinieritas .....	50
b) Uji Autokorelasi .....	51
c) Uji Heteroskedastisitas .....	52
d) Uji Normalitas .....	52
<b>BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>54</b>
<b>A. Gambaran Umum Daerah Penelitian .....</b>	<b>54</b>
1. Keadaan Geografis .....	54
2. Keadaan Sosial .....	55
3. Perekonomian Daerah .....	59
4. Ketenagakerjaan .....	60
<b>B. Analisis Deskriptif Industri kecil jamu di Kecamatan Nguter Kabupaten Sukoharjo .....</b>	<b>62</b>
1. Tenaga Kerja .....	62
2. Upah .....	63
3. Modal Kerja .....	64
4. Volume Penjualan .....	65
<b>C. Analisis Data dan Pembahasan .....</b>	<b>66</b>
1. Metode analisis data .....	66

a) Metode regresi linier berganda .....	66
b) Uji Statistik .....	67
1) Uji t .....	67
2) Uji F .....	68
3) Uji Koefisien determinasi (R <sup>2</sup> ) .....	69
c) Uji Asumsi Klasik .....	69
1) Uji Normalitas .....	69
2) Uji Autokorelasi .....	70
3) Uji Multikolinieritas .....	71
4) Uji Heterokedastisitas .....	72
2. Interpretasi Hasil Analisis .....	72
a) Pengujian terhadap Variabel Upah .....	73
b) Pengujian terhadap Variabel Modal Kerja.....	75
c) Pengujian terhadap Variabel Volume Penjualan.....	77
BAB V PENUTUP .....	81
A. Kesimpulan .....	81
B. Saran .....	82
DAFTAR PUSTAKA .....	84
LAMPIRAN .....	88

Tabel	Halaman
Tabel 1.1 Penduduk Berumur 15 Tahun ke Atas di Kabupaten Sukoharjo Menurut Kegiatan Tahun 2009-2013.....	2
Tabel 1.2 Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Menurut Lapangan Usaha Atas Dasar Harga Konstan (2000) di Kabupaten Sukoharjo Tahun 2009-2013 (Persen) .....	3
Tabel 2.1 Ragam Pengertian Usaha Mikro Kecil Menengah.....	14
Tabel 4.1 Kondisi Kependudukan Kecamatan Nguter Tahun 2014 .....	55
Tabel 4.2 Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin di Kecamatan Nguter Tahun 2014.....	56
Tabel 4.3 Penduduk Usia 10 Tahun Ke Atas Menurut Pendidikan Yang Ditamatkan Di Kecamatan Nguter .....	57
Tabel 4.4 Mata Pencaharian Penduduk di Kecamatan Nguter .....	58
Tabel 4.5 Produk Domestik Regional PDRB Kecamatan Nguter Atas Dasar Harga Konstan (2000) Tahun 2011-2013 .....	59
Tabel 4.6 Produk Domestik Regional PDRB dan Kontribusi Kecamatan di Kabupaten Sukoharjo Atas Dasar Harga Konstan (2000) Tahun 2013.....	60
Tabel 4.7 Perkembangan jumlah tenaga kerja, angkatan kerja, bekerja,dan mencari pekerjaan di Kecamatan Nguter tahun 2012-2014.....	61
Tabel 4.8 Karakteristik Responden Berdasarkan Penyerapan Tenaga Kerja.....	62
Tabel 4.9 Karakteristik Responden Berdasarkan Upah .....	63



Tabel 4.10	Karakteristik Responden Berdasarkan Modal Kerja .....	64
Tabel 4.11	Karakteristik Responden Berdasarkan Volume Penjualan .....	65
Tabel 4.12	Hasil Regresi Persamaan Penyerapan tenaga kerja.....	66
Tabel 4.13	Ringkasan hasil uji B-G.....	70
Tabel 4.14	Auxiliary Regressions.....	71
Tabel 4.15	Ringkasan hasil uji White .....	72



Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Kombinasi Modal Dan Tenaga Kerja Dengan Biaya Termurah .....	16
Gambar 2.2 Fungsi Terhadap Permintaan Tenaga Kerja .....	21
Gambar 2.3 Kurva Hubungan Modal Kerja Dengan Permintaan Tenaga Kerja .....	24
Gambar 2.4 Kurva Hubungan Volume Penjualan Dengan Permintaan Tenaga Kerja .....	25
Gambar 2.5 Kurva Elastisitas Barang .....	27
Gambar 2.6 Model Kerangka Pemikiran .....	39
Gambar 4.1 Hasil Uji Normalitas .....	69

Lampiran	Halaman
A. Daftar Pertanyaan Penelitian .....	88
B. Data Primer Pengaruh Upah, Modal Kerja, Dan Volume Penjualan Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja .....	92
C. Output Uji Regresi Linier Berganda.....	93
D. Uji Asumsi Klasik.....	93
E. Ouput Uji Normalitas.....	93
F. Ouput Uji Autokorelasi .....	94
G. Ouput Uji Multikolinearitas .....	94
H. Output Uji Heteroskedastisitas .....	96
I. Surat Ijin Penelitian .....	97
J. Dokumentasi lapangan .....	98