

**ANALISIS PENYERAPAN TENAGA KERJA PADA UKM DI JAWA  
TENGAH**



**SKRIPSI**

**Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Menyelesaikan  
Program Studi Strata 1 Pada Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta**

**Oleh:**

**MUHAMMAD TAUFIO MAULANA**

**B 300 142 023**

**PROGRAM ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2018**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**ANALISIS PENYERAPAN TENAGA KERJA PADA UKM DI JAWA**

**TENGAH**

**SKRIPSI**

**Oleh:**

**MUHAMMAD TAUFIQ MAULANA**

**B300142023**

**Telah diperiksa dan setuju untuk diuji oleh:**

**Surakarta, 03 November 2018**

**Dosen Pembimbing**



**Dr. Didit Purnomo, S.E. M.Si**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**ANALISIS PENYERAPAN TENAGA KERJA PADA UKM DI JAWA**  
**TENGAH**  
**OLEH**

**MUHAMMAD TAUFIQ MAULANA**

**B300142023**

**Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji**

**Fakulas Ekonomi dan Bisnis**

**Universitas Muhammadiyah Surakarta**

**Pada Hari Sabtu, 03 November 2018**

**Dan dinyatakan telah memenuhi Syarat**

**Dewan Penguji:**

1. **Dr. Didit Purnomo, S.E. M.Si**  
**(Ketua Dewan Penguji)**
2. **Dr. Daryono Soebagiyo..MEc**  
**(Anggota I Dewan Penguji)**
3. **Drs. Triyono,.MSi**  
**(Anggota II Dewan Penguji)**

(  )

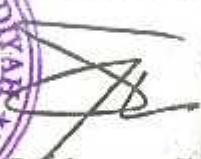
(  )

(  )

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis**

**Universitas Muhammadiyah Surakarta**



(  )  
**Dr. Svamsudin, MM.**



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jl. A Yani Tromol Pos 1 Pabelan – Kartasura Telp (0271) 717417 Surakarta – 57102

### **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : MUHAMMAD TAUFIQ MAULANA

NIM : B 300 142 023

Program Studi : ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN

Judul Skripsi : **ANALISIS PENYERAPAN TENAGA KERJA PADA UKM  
DI JAWA TENGAH**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis atau gelar dan ijazah yang telah diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 03 November 2018

Yang Membuat Pernyataan,

Muhammad Taufiq Maulana

## **MOTTO**

- ❖ Berbahagialah mereka yang makan dari keringatnya sendiri, bersuka karena usahanya sendiri, dan maju karena pengalamannya sendiri

**(Pramoedya Ananta Toer)**

- ❖ “Dan hanya kepada Tuhanmulah (Allah SWT), hendaknya kamu berharap”

**(Qs Al Insyirah; 8)**

- ❖ Dengan menyebut nama-Nya, Tuhan memerintahkan kita untuk membaca segalanya

**(Berdikari Book)**

- ❖ Selama kau masih melihat dengan matamu dan mendengar dengan telingamu, kau mudah dibohongi, melihat dan mendengarlah dengan ilmu

**(Abdurrahman Wahid)**

- ❖ Bila kaum muda yang telah belajar di sekolah dan menganggap dirinya terlalu tinggi dan pintar untuk melebur dengan masyarakat yang bekerja dengan cangkul dan hanya memiliki cita-cita sederhana, maka lebih baik pendidikan itu tidak diberikan sama sekali.

**(Tan Malaka)**

- ❖ Doakan Kerjamu, Kerjakan doamu

**(Penulis)**

## **PERSEMBAHAN**

Puji syukur kepada Allah SWT, hormat dan terima kasih kupersembahkan skripsi ini untuk:

1. Kedua Orang tuaku (Bapak dan Ibu).
2. Saudara-saudaraku.
3. Dosen-dosen FEB UMS.
4. Teman-teman IESP dan Teater Ngirit.
5. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

## KATA PENGANTAR

*AssalamualaikumWr.Wb.*

Dengan mengucapkan rasa puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nya, akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“ANALISIS PENYERAPAN TENAGA KERJA PADA UKM DI JAWA TENGAH”** Skripsi ini disusun dengan maksud untuk memenuhi salah satu syarat dalam rangka menyelesaikan program pendidikan strata 1 (S1) pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis jurusan Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Surakarta guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi. Penulis menyadari bahwa keberhasilan penulisan skripsi ini tidak lepas dari motivasi, dorongan, bantuan, petunjuk, bimbingan, saran serta doa dari berbagai pihak. Untuk itu penuli smengucapkan terimakasih yang tak terhingga kepada :

1. Bapak Dr. Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dr. Syamsudin, M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ibu Ir. Maulidiyah Indira Hasmarini, MS selaku Ketua Program Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan (IESP) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Bapak Dr. Didit Purnomo, S.E. M.Si .selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah menyediakan waktu, tenaga, pikiran, bimbingan, pengarahan dan motivasi kepada penulis dalam penyusunan skripsi.

5. Bapak Drs. Yuni Prihadi Utomo,.MM. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan banyak bimbingan dan arahan kepada penulis selama masa perkuliahan.
6. Bapak dan Ibu Dosen serta seluruh staff Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan (IESP) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan banyak ilmu yang bermanfaat kepada penulis.
7. Kedua orang tuaku Bapak Rakijan dan Ibu Siti Anifah, terimakasih atas segala kasih sayang, doa, motivasi, dan selalu memberikan semangat.
8. Adik kandung Muhammad Hafid dan Jeihanifah Sofia yang telah memberikan warna, dukungan dan doa selama ini.
9. Pakdhe dan Budheku yang selalu mengajarkan artinya ketangguhan, kesabaran, keikhlasan, dan semangat dalam menjalani kehidupan.
10. Teman-teman seperjuangan SMA Bangkak, Tutus, Mush'ab, Fauzan, Afif, Afi dan Aziz yang selalu memberi dukungan penuh dalam menyelesaikan skripsi.
11. Teman-teman IESP angkatan 2014 yang sudah memberikan warnanya sebuah perjuangan dalam proses perkuliahan sampai dengan penulisan skripsi ini (Irvan, Dedy, Dimas, Shendy, Rully, Octa, Agus, Taufiq, Cikho, Alan, Bintang, Rahmat, Rafi'i, Teguh, Hessy, Elsa, Erma, Tiar, Umi, Wisnu, Defi, Galuh, Safitri, Jingga dan teman lainnya).
12. Teman-teman Teater Ngirit FEB UMS (Aji, Lukman, Alfin, Zakki, Riski, Acong, Yudha, Adit, Mbah Mpri, Mbah Arsono, Mas Kuncung, Mas



Bances, Mas Bonek, Mas Pentet, Mas Rendra, Indri, Luluk, Yuni, Ria, Dini, Yohana, Cenggur, Bodong, Niki dan teman lainnya) yang selalu mendukung kegiatan-kegiatan positif dan rela betukar pikiran dalam mempelajari ilmu-ilmu baru yang didapatkan.

13. Teman-teman Teater Ksb E-sa (Wendi, Adib, Nafis, Sofi dan Naili) yang telah bersusah payah menyediakan tempat tidur selama penelitian data di Semarang.
14. Teman-teman dalam membangun usaha Kopi Tahlil (Royan dan Fikram) yang telah bersama mencoba hal baru di sela-sela masa perkuliahan.
15. Laptopnya Puncak yang rela dipinjamkan selama dua semester demi untuk menyelesaikan penulisan skripsi ini.
16. Dan masih banyak pihak yang tidak dapat ditulis satu persatu. Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan dan jauh dari sempurna, namun penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis selanjutnya. Masukan baik kritik maupun saran yang bersifat membangun demi perbaikan skripsi sangat penulis harapkan.

*Wassalamualaikum. Wr. Wb*

Surakarta, 03 November 2018

Muhammad Taufiq Maulana

## DAFTAR ISI

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| HALAMAN JUDUL.....                | i     |
| HALAMAN PERSETUJUAN .....         | ii    |
| HALAMAN PENGESAHAN.....           | iii   |
| HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN ..... | iv    |
| HALAMAN MOTTO .....               | v     |
| HALAMAN PERSEMBAHAN .....         | vi    |
| KATA PENGANTAR .....              | vii   |
| DAFTAR ISI .....                  | x     |
| DAFTAR TABEL .....                | xiii  |
| DAFTAR GRAFIK .....               | xiv   |
| DAFTAR GAMBAR .....               | xv    |
| DAFTAR LAMPIRAN .....             | xvi   |
| ABSTRAKSI .....                   | xvii  |
| <i>ABSTRACT</i> .....             | xviii |
| BAB I PENDAHULUAN                 |       |
| A. Latar Belakang Masalah .....   | 1     |
| B. Rumusan Masalah .....          | 11    |
| C. Tujuan Penelitian .....        | 12    |
| D. Manfaat Penelitian .....       | 13    |
| E. Sistematika Penulisan .....    | 13    |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA           |       |
| A. Penyerapan Tenaga Kerja .....  | 15    |
| B. Usaha Kecil dan Menengah ..... | 16    |
| C. Investasi .....                | 19    |
| D. Omzet.....                     | 20    |

|                         |    |
|-------------------------|----|
| E. Kerangka Teori ..... | 26 |
| F. Hipotesis .....      | 27 |

### BAB III METODE PENELITIAN

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| A. Alat dan Model Analisis .....          | 28 |
| B. Analisis Regresi OLS .....             | 29 |
| C. Uji Asumsi Klasik.....                 | 31 |
| 1. Uji Multikolinieritas.....             | 31 |
| 2. Uji Normalitas Residual ( $u_t$ )..... | 32 |
| 3. Uji Heteroskedastisitas.....           | 33 |
| 4. Uji Otokorelasi.....                   | 35 |
| 5. Uji Spesifikasi Model .....            | 36 |
| D. Uji Kebaikan Model.....                | 39 |
| E. Objek Penelitian .....                 | 40 |
| F. Definisi Operasional Variabel.....     | 41 |
| G. Jenis dan Sumber Data .....            | 43 |

### BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| A. Deskripsi Data.....                               | 44 |
| B. Hasil Estimasi .....                              | 47 |
| C. Uji Asumsi Klasik .....                           | 49 |
| 1. Uji Multikolinieritas.....                        | 49 |
| 2. Uji Normalitas Residual .....                     | 50 |
| 3. Uji Heteroskedastisitas.....                      | 50 |
| 4. Uji Spesifikasi Model .....                       | 50 |
| D. Uji Kebaikan Model.....                           | 51 |
| 1. Uji Eksistensi Model.....                         | 51 |
| 2. Interpretasi Koefisien Determinasi ( $R^2$ )..... | 51 |
| E. Uji Validasi Pengaruh .....                       | 52 |
| F. Interpretasi Pengaruh Variabel Independen .....   | 52 |
| G. Interpretasi Ekonomi .....                        | 53 |

## BAB V PENUTUP

|                   |    |
|-------------------|----|
| A. Simpulan ..... | 55 |
| B. Saran .....    | 56 |

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

|           |                                                                                                     |    |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 1.1 | Jumlah UKM di Jawa Tengah.....                                                                      | 4  |
| Tabel 1.2 | Jumlah Penyerapan Tenaga Kerja.....                                                                 | 6  |
| Tabel 1.3 | Jumlah Omzet .....                                                                                  | 7  |
| Tabel 1.4 | Jumlah Nilai Investasi.....                                                                         | 9  |
| Tabel 2.1 | Penelitian Terdahulu .....                                                                          | 22 |
| Tabel 4.1 | Hasil Estimasi Model Ekonometri Penyerapan Tenaga Kerja pada<br>UKM di Jawa Tengah Tahun 2016 ..... | 50 |
| Tabel 4.2 | Hasil Estimasi Model Ekonometri Uji VIF .....                                                       | 51 |
| Tabel 4.3 | Hasil Uji Validasi Pengaruh Variabel Independen .....                                               | 54 |

## **DAFTAR GRAFIK**

|                                                                                         |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Grafik 4.1 Perkembangan Penyerapan Tenaga Kerja pada UKM di Jawa Tengah tahun 2016..... | 45 |
| Grafik 4.2 Perkembangan Jumlah UKM di Jawa Tengah tahun 2016.....                       | 46 |
| Grafik 4.3 Perkembangan Nilai Investasi UKM di Jawa Tengah tahun 2016 ....              | 48 |
| Grafik 4.4 Perkembangan Omzet UKM di Jawa Tengah tahun 2016.....                        | 48 |

## **DAFTAR GAMBAR**

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran ..... | 26 |
|-------------------------------------|----|

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 : INPUT DATA VARIABEL
- Lampiran 2 : OUTPUT REGRESI MODEL LENGKAP
- Lampiran 3 : OUTPUT OUTPUT UJI VIF
- Lampiran 4 : OUTPUT UJI JARQUE BERA
- Lampiran 5 : OUTPUT UJI WHITE
- Lampiran 6 : OUTPUT UJI RAMSEY RESET



## **ABSTRAKSI**

Penelitian ini berjudul “ Analisis penyerapan tenaga kerja pada UKM di Jawa Tengah”. Tujuan untuk mengkaji secara empirik jumlah Usaha Kecil Menengah (UKM), Nilai Investasi (INV), Omzet (OZT) terhadap penyerapan tenaga kerja di Jawa Tengah. Metode yang digunakan dalam melakukan analisis adalah metode regresi OLS (*Ordinary Least Square*). Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder. Hasil dari penelitian ini memiliki pengaruh yang signifikan adalah variabel jumlah Usaha Kecil Menengah.

**Kata kunci :** *Penyerapan Tenaga Kerja, Jumlah UKM, Nilai Investasi dan Omzet*

## **ABSTRAK**

*This study is entitled "Analysis of employment in SMEs in Central Java". The aim is to examine empirically the number of Small and Medium Enterprises (SMEs), Value of Investment (INV), Turnover (OZT) towards employment in Central Java. The method used in conducting the analysis is the OLS (Ordinary Least Square) regression method. The data used in this research is secondary data. The results of this study have a significant effect is the variable number of Small and Medium Enterprises.*

*Keywords: Manpower Absorption, Number of SMEs, Value of Investment and Turnover*