

# SKRIPSI

PENGARUH JUMLAH TENAGA KERJA, MODAL USAHA DAN  
TEKNOLOGI TERHADAP PENDAPATAN HOME INDUSTRI  
BATIK DI KECAMATAN UMBULHARJO YOGYAKARTA



Oleh :

ELAZHAR GURNITA PUTRI  
NBI : 1231600089

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA  
2020

**PENGARUH JUMLAH TENAGA KERJA, MODAL USAHA DAN  
TEKNOLOGI TERHADAP PENDAPATAN HOME INDUSTRI  
BATIK DI KECAMATAN UMBULHARJO YOGYAKARTA**



Oleh :

ELAZHAR GURNITA PUTRI

NBI : 1231600089

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA**

**2020**

**PENGARUH JUMLAH TENAGA KERJA, MODAL USAHA DAN  
TEKNOLOGI TERHADAP PENDAPATAN HOME INDUSTRI  
BATIK DI KECAMATAN UMBULHARJO YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan guna  
mendapatkan Gelar Sarjana Ekonomi**

**Program Studi Pembangunan**

**Fakultas Ekonomi dan Bisnis**

**Oleh :**

**ELAZHAR GURNITA PUTRI**

**NBI: 123160089**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA**

**2020**

## **LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI**

Nama Lengkap : Elazhar Gurnita Putri  
NBI : 1231600089  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Judul Skripsi : Pengaruh Jumlah Tenaga Kerja, Modal Usaha dan  
Teknologi terhadap Pendapatan Home Industri Batik  
di Kecamatan Umbulharjo Yogyakarta

Surabaya, 28 Juni 2020

Mengetahui / Menyetujui

Pembimbing



Dr. Ec. Sjamsul Arief, MS

## **LEMBAR PENGESAHAN TIM PENGUJI**

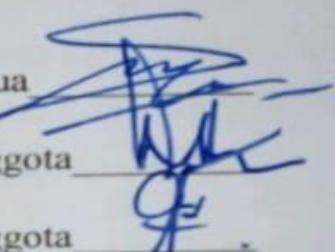
Dipertahankan di depan siding Dewan Penguji Skripsi  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945  
Surabaya dan dinyatakan diterima untuk memenuhi syarat guna  
memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada tanggal 9 Juli 2020

1. Drs. I Made Suparta, MM
2. Dr. Ec. Sjamsul Arief, MS
3. Dr.Ir. Wardah, MP.MM

-Ketua

-Anggota

-Anggota



Mengesahkan

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945

Surabaya

Dekan,



## **SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT**

Saya, yang bertanda tangan di bawah ini:

1. Nama : Elazhar Gurnita Putri
2. NBI : 1231600089
3. Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
4. Alamat : Pondok Maritim Indah AJ/59

Dengan ini menyatakan skripsi yang berjudul:

### **PENGARUH JUMLAH TENAGA KERJA, MODAL USAHA DAN TEKNOLOGI TERHADAP PENDAPATAN HOME INDUSTRI BATIK DI KECAMATAN UMBULHARJO YOGYAKARTA.**

Adalah benar-benar hasil rancangan, tulisan dan pemikiran saya sendiri, dan bukan merupakan hasil plagiat atau menyalin atau menyadur dari karya tulis ilmiah orang lain baik berupa Artikel, Skripsi, Tesis maupun Disertasi.

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, jika kemudian hari ternyata terbukti bahwa Skripsi yang saya tulis adalah hasil Plagiat maka saya bersedia menerima sangsi apapun atas perbuatan saya dan bertanggung jawab secara mandiri tanpa ada sangkut pautnya dengan Dosen Pembimbing dan Kelembagaan Fak. Ekonomi dan Bisnis Untag Surabaya.

Surabaya, 14 Juni 2020

Yang Membuat,



Elazhar Gurnita Putri



## LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya. Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Elazhar Gurnita Putri

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Jenis Karya : ~~Tugas Akhir/ Skripsi / Tesis / Disertasi / Laporan Penelitian / Makalah~~

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya. **Hak Bebas Royalty Noneklusif (Nonexclusive Royalty-Free Right)**, atas karya saya yang berjudul :

**“PENGARUH JUMLAH TENAGA KERJA, MODAL USAHA DAN TEKNOLOGI TERHADAP PENDAPATAN HOME INDUSTRI BATIK DI KECAMATAN UMBULHARJO YOGYAKARTA”**

Dengan Hak Bebas Royalty Noneklusif (Nonexclusive Royalty-Free Right), Badan Perpustakaan Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya berhak menyimpan, mengalihkan media atau memformatkan, mengolah dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, mempublikasi karya ilmiah saya selama tetap tercantum.

Dibuat di : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

Pada Tanggal : 28 Juni 2020



(Elazhar Gurnita Putri)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas Rahmat dan Hidayah-Nya sehingga penyusunan Tugas Akhir dengan judul **“PENGARUH JUMLAH TENAGA KERJA, MODAL USAHA DAN TEKNOLOGI TERHADAP PENDAPATAN HOME INDUSTRI BATIK DI KECAMATAN UMBULHARJO YOGYAKARTA”**. Sebagai syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) pada Program Sarjana Fakultas Ekonomi dan Bisnis Jurusan Ekonomi Pembangunan Universitas 17 Agustus 1945.

Saya mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang ikut membantu dan membimbing dalam setiap proses penggerjaan tugas akhir ini hingga selesai. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati pada kesempatan ini saya mengucapkan terima kasih yang tulus kepada:

1. Bapak Dr. Sjamsul Arief, MM selaku Dosen Pembimbing saya yang memberikan banyak ilmu, dukungan, bimbingan, masukan terhadap penulisan skripsi ini dan yang telah memberikan banyak waktunya dalam membimbing saya dalam setiap proses menyelesaikan penulisan skripsi ini

2. Dr. Mulyanto Nugroho, MM., CMA., CPAI. Selaku Rektor Universitas 17 Agustus 1945. Yang telah membeikan kesempatan kepada saya untuk menuntut ilmu di dan menyekesaijan perkuliahan pada Program Sarjana Ekonomi Pembangunan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis.
3. Dr. H. Slamet Riyadi, M.,Si., Ak., CA. Selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, yang memberikan saya kesempatan untuk melakukan penelitian dan membantu kelancaran proses perkuliahan saya.
4. Dr. Ec. Bambang Wiwoho, MM. Selaku Kepala Program Studi Ekonomi Pembangunan, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, yang memberikan saya kesempatan untuk melakukan penelitian dan mempermudah segala urusan perkuliahan yang saya jalani.
5. Seluruh Staff dan Karyawan Tata Usaha di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, yang telah banyak membantu saya dalam segala proses perkuliahan hingga ujian skripsi ini.

6. Kedua Orang Tua saya, Papa saya Yudhi Andjar Indarto, Mama saya Nila Dwi Handika, yang sangat saya sayangi dan cintai, saya ucapkan banyak terimakasih atas doa, dukungan dan segala bentuk kasih sayangnya kepada saya. Semoga Allah senantiasa memberikan kesehatan, umur yang panjang, kebahagiaan, dan selalu dalam lindungan Allah SWT.
7. Kakak saya Cindy Andita Kirana dan Adek saya Nadila Chairunissa Febriapsari atas semua dukungan, bantuan dan semangat dalam setiap proses penulisan skripsi ini.
8. Keluarga saya terutama Om dan Tante saya selaku pemilik salah satu home indutri Batik di Kecamatan Umbulharjo, yang sangat membantu dalam penggerjaan skripsi ini, membantu menyebarkan kuisioner karna pada masa pandemi ini saya tidak dapat melakukan penelitian langsung ke lapangan.
9. Teman hidup yang saya sayangi mas Akhmad Mujaddid Ramadhani yang senantiasa memberikan dukungan, menampung keluh kesah saya dan memberikan seluruh tenaganya untuk membantu kelancaran proses penulisan skripsi ini hingga selesai.

10. Sahabat-sahabat saya Evita Retno Ningrum, Anggie Fransisca, Mega Sari, Puput Anzari dan Gusti Olivia, yang menambah semangat dalam hari-hari saya, memberi banyak dukungan dan banyak membantu dalam penyelesaian skripsi ini.
11. Partner kerja saya Sehan Ramadhania dan Dwi Siska Megawati yang mau membantu kelencaran dan bersedia saya repotkan menggantikan kerja saya dari proses perkuliahan hingga menyelesaikan tugas akhir.
12. Dan semua pihak yang tidak dapat saya sebut satu persatu yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini  
  
Dengan segala kekurangan yang ada, saya menyadari masih banyak yang perlu di perbaiki dalam skripsi ini saya terbuka menerima kritik dan saran untuk perbaikan. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi saya dan pembaca. Sekali lagi saya ucapkan banyak Terimakasih

Surabaya, 28 Juni 2020

Elazhar Gurnita Putri

## **RINGKASAN**

Home Industri merupakan suatu usaha rumahan yang menjual barang atau jasa. Yang biasanya pemilik usaha dari keluarga itu sendiri ataupun salah satu dari anggota keluarga yang berdomisili di tempat tinggalnya itu dengan mengajak beberapa orang di sekitarnya sebagai karyawannya.

Salah satu faktor dari pertumbuhan PDRB kategori industri pengolahan adalah banyaknya usaha/perusahaan berskala besar dan sedang yang memiliki kegiatan utama di sektor tersebut dengan nilai output yang besar. Jumlah perusahaan industri pengolahan besar dan sedang di Daerah Istimewa Yogyakarta terutama berupa industri furnitur, industri makanan-minuman, atau industri pakaian jadi. Jumlah industri furnitur yang termasuk kategori industri besar dan sedang di Daerah Istimewa Yogyakarta tahun 2017 mencapai 64 perusahaan. Sementara jumlah industri makanan-minuman dan industri tekstil dan pakaian jadi skala besar dan sedang secara berurutan masing-masing tercatat sejumlah 69 dan 83 perusahaan.

Penulisan skripsi ini menggunakan metode kualitatif yang dapat memberikan jawaban dan menggali fakta mengenai hasil dari penelitian ini. Dalam penelitian ini menggunakan teknik pengumpulan data dengan cara

menyebar kuisioner (angket) kepada responden. Objek dalam penelitian ini adalah Pengusaha Home Industri Batik di Kecamatan Umbulharjo.

Setelah mengetahui hasil penelitian dapat disimpulkan ketiga variable Jumlah Tenaga Kerja, Modal Usaha dan Teknologi yang memiliki signifikan dan paling dominan yaitu variable Modal Usaha dengan signifikan 0,00 dan t hitung yang paling besar yaitu 4,998 dibandingkan dengan signifikan dan t hitung variable jumlah tenaga kerja dan teknologi. Demikian menyatakan bahwa variable Modal Usaha memiliki pengaruh paling dominan terhadap Pendapatan Home Industri Batik di Kecamatan Umbulharjo Yogyakarta.

## **SUMMARY**

Home Industry is a home business that sells goods or services. The business owner is usually from the family itself or one of the family members who is domiciled in his residence by inviting several people around him as his employees.

One of the factors in the GRDP growth of the manufacturing industry category is the large number of medium and large scale businesses / companies that have major activities in the sector with a large output value. The number of large and medium scale manufacturing companies in the Special Region of Yogyakarta is mainly in the form of the furniture industry, the food-beverage industry, or the apparel industry. The number of furniture industries which are categorized as large and medium industries in the Special Region of Yogyakarta in 2017 reached 64 companies. While the number of the food-beverage industry and the textile and apparel industry are large and medium scale respectively recorded at 69 and 83 companies.

This thesis uses a qualitative method that can provide answers and explore facts about the results of this study. In this study using data collection techniques by distributing questionnaires (questionnaire) to respondents. The

object of this research is the Batik Industry Home Entrepreneur in Umbulharjo District.

After knowing the results of the study, it can be concluded that the three variables of the Number of Workers, Business Capital and Technology that have the most significant and most dominant variables are Business Capital with a significant 0.00 and the largest tcount is 4.998 compared to the significant and t count variable number of labor and technology. Thus it states that the Business Capital variable has the most dominant influence on the income of the Batik Industry Home in Umbulharjo District, Yogyakarta.

## **ABSTRAK**

Persoalan yang ingin dikaji dalam penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan membuktikan apakah adanya pengaruh antara Jumlah Tenaga Kerja, Modal Usaha dan Teknologi terhadap Pendapatan pada Home Industri Batik di Kecamatan Umbulharjo Yogyakarta.

Untuk mengetahui secara mendalam, metode yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan metode kualitatif yang dapat memberikan jawaban dan menggali fakta mengenai hasil dari penelitian ini. Dalam penelitian ini menggunakan teknik pengumpulan data dengan cara menyebar kuisioner (angket) kepada responden. Objek dalam penelitian ini adalah Pengusaha Home Industri Batik di Kecamatan Umbulharjo.

Dari hasil penelitian ini diperoleh kesimpulan bahwa hasil penelitian menunjukkan variabel Jumlah Tenaga Kerja (X1), Modal Usaha (X2) dan Teknologi (X3), secara simultan berpengaruh secara signifikan terhadap Pendapatan Home Industri Batik di Kecamatan Umbulharjo Yogyakarta (Y). Hal ini diketahui dari uji F yang menunjukkan bahwa nilai sig dalam uji F sebesar 0,000 yang artinya  $< 0,05$  sehingga pengaruh seluruh variabel independen berpengaruh secara simultan terhadap Pendapatan Home Industri Batik di Kecamatan Umbulharjo. Maka dapat diartikan bahwa Jumlah Tenaga Kerja, Modal Usaha dan Teknologi secara simultan atau bersama berpengaruh terhadap Pendapatan Home Industri Batik di Kecamatan Umbulharjo Yogyakarta dan diterima.

Berdasarkan hasil temuan, beberapa saran dapat dijadikan bahan pertimbangan bagi peningkatan kualitas produksi Home Industri Batik di Kecamatan Umbulharjo, dengan memaksimalkan teknologi produksi yang digunakan dengan tujuan agar proses produksi dapat berjalan dengan cepat dan efisien yang akan membuat tingkat Pendapatan ikut meningkat.

Kata Kunci: tenaga kerja, modal usaha, teknologi, pendapatan.

## ***ABSTRACT***

The issue to be studied in this study aims to analyze and prove whether there is an influence between the Number of Labor, Business Capital and Technology on Revenue in the Batik Home Industry in Umbulharjo District, Yogyakarta.

To find out in depth, the method used in this study uses qualitative methods that can provide answers and explore facts about the results of this study. In this study using data collection techniques by distributing questionnaires (questionnaire) to respondents. The object of this research is the Batik Industry Home Entrepreneur in Umbulharjo District.

From the results of this study it was concluded that the results showed the variable Number of Workers (X1), Business Capital (X2) and Technology (X3), simultaneously had a significant effect on the Revenue of Home Batik Industry in the Umbulharjo District of Yogyakarta (Y). This is known from the F test which shows that the sig value in the F test is 0,000 which means  $<0.05$  so that the influence of all the independent variables simultaneously influences the Revenue of Batik Home Industry in Umbulharjo District. So it can be interpreted that the Number of Labor, Business Capital and Technology simultaneously or jointly influences the Revenue of Batik Home Industry in the Umbulharjo District of Yogyakarta and is accepted.

Based on the findings, some suggestions can be taken into consideration for improving the quality of production of the Batik Home Industry in Umbulharjo District, by maximizing the production technology used with the aim that the production process can run quickly and efficiently which will make the level of income increase.

Keywords: labor, business capital, technology, income

## **DAFTAR ISI**

<b>COVER LUAR.....</b>	<b>i</b>
<b>COVER DALAM .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN TIM PENGUJI .....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR SURAT PERNYATAAN ANTI PLAGIAT .....</b>	<b>v</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>RINGKASAN.....</b>	<b>xi</b>
<b>SUMMARY.....</b>	<b>xiii</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>xv</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xxii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xxiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xxv</b>

<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>8</b>
2.1 Landasan Teori .....	8
2.1.1 Pengertian Tenaga Kerja .....	8
2.1.2 Tinjauan Tentang Modal Usaha .....	10
2.1.3 Tinjauan Penggunaan Teknologi .....	13
2.1.4 Tinjauan Pendapatan.....	17
2.2 Peneliti Terdahulu .....	20
2.3 Hubungan Antar Variabel .....	23
2.3.1 Hubungan Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan .....	23
2.3.2 Hubungan Modal Usaha Terhadap Pendapatan.....	24
2.3.3 Hubungan Teknologi Terhadap Pendapatan .....	25
2.4 Kerangka Konseptual.....	25
2.5 Hipotesis Penelitian .....	26

<b>BAB III METODELOGI PENELITIAN .....</b>	<b>28</b>
3.1 Desain Penelitian .....	28
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	28
3.3 Jenis dan Sumber Data.....	29
3.3.1 Data Primer.....	29
3.3.2 Data Sekunder.....	29
3.4 Populasi dan Sampel.....	29
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	30
3.6 Definisi Variabel dan Definisi Operasional .....	32
3.6.1 Definisi Variabel.....	32
3.6.2 Definisi Operasional .....	33
3.7 Proses Pengolahan Data.....	34
3.8 Metode Analisis Data .....	35
3.8.1 Uji asumsi Klasik .....	35
3.8.2 Analisis Regresi Linier Berganda .....	37
3.9 Teknik Pengujian Hipotesis .....	38
3.9.1 Uji Signifikan Parsial (Uji t) .....	39
3.9.2 Uji signifikasn Simultan (Uji F) .....	40
3.9.3 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	42

<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>43</b>
4.1 Gambaran Umum Daerah Istimewa Yogyakarta .....	43
4.1.1 Sejarah dan Perkembangan Kota Yogyakarta .....	43
4.1.2 Letak Geografis dan Batas Administratif.....	44
4.1.3 Demografi.....	46
4.2 Deskripsi Hasil Penelitian.....	49
4.2.1 Karakteristik Responden .....	49
4.3 Uji Analisis Data .....	51
4.3.1 Uji Asumsi Klasik.....	51
4.3.2 Uji Regresi Linier Berganda.....	55
4.4 Pengujian Hipotesis .....	59
4.4.1 Uji Parsial T .....	59
4.4.2 Uji Simultan F .....	62
4.5 Pembahasan Hasil Temuan Penelitian.....	64
4.5.1 Pengaruh Jumlah Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan HomeIndutri Batik di Kecamatan Umbulharjo.....	64

4.5.2 Pengaruh Modal Usaha Terhadap Pendapatan Home Indutri Batik di Kecamatan Umbulharjo .....	65
4.5.3 Pengaruh Teknologi Terhadap Pendapatan Home Indutri Batik di Kecamatan Umbulharjo .....	66
1.5.4 Pengaruh Jumlah Tenaga Kerja, Modal Usaha dan Teknologi Terhadap Pendapatan Home Indutri Batik di Kecamatan Umbulharjo .....	67
1.5.5 Variabel yang Paling Dominan Pengaruhnya Terhadap PendapatanHome Industri Batik di Kecamatan Umbulharjo.....	68
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>69</b>
5.1 Kesimpulan.....	69
5.2 Saran .....	70
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>72</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>75</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

2.1 Kerangka Konseptual .....	26
-------------------------------	----

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 PDRB pada Beberapa Sektor Usaha di Daerah Istimewa Yogyakarta Atas Dasar Harga Konstan (juta rupiah) .....	4
Tabel 2.1 Peneliti Terdahulu .....	20
Tabel 4.1 Pembagian Luas Wilayah menurut Kecamatan di Kota Yogyakarta .....	45
Tabel 4.2 Luas Wilayah, Jumlah Penduduk dan Kepadatan Penduduk Menurut Kecamatan di Kota Yogyakarta .....	47
Tabel 4.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia .....	49
Tabel 4.4 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir .....	50
Tabel 4.5 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendapatan Per Bulan .....	50
Tabel 4.6 Hasil Uji Normalitas.....	52
Tabel 4.7 Hasil Uji Multikolinearitas .....	53

Tabel 4.8 Hasil Uji Heteroskedasitas .....	54
Tabel 4.9 Hasil Analisis Regresi Linear Berganda.....	56
Tabel 4.10 Hasil Analisis Determinasi Koefisien ( $R^2$ ) .....	59
Tabel 4.11 Hasil Uji Parsial T .....	60
Tabel 4.12 Hasil Uji Simultan F .....	63

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Jawaban Kuisioner/Tabulasi (essay) .....	90
Lampiran 2 Jawaban Kuisioner/Tabulasi .....	92
Lampiran Kuisioner .....	95
Lampiran 3 Kartu Bimbingan Skripsi .....	100