

PENGARUH INVESTASI TERHADAP KESEMPATAN KERJA PADA SEKTOR INDUSTRI KECIL DI KOTA PAREPARE

Musjayadi¹, Rustang T², Ismail Hasang³

Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah
Parepare Jl. Jendral Ahmad Yani KM.6 Tlp. (0421) 255757 Fax. (0421) 25524

ABSTRAK

Musjayadi (212 210 084), 2016. "Pengaruh Investasi Terhadap Kesempatan Kerja Pada Sektor Industri Kecil Kota Parepare.. Skripsi Program Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Pembangunan bertujuan untuk mengetahui berapa besar pengaruh investasi terhadap kesempatan kerja pada sektor industri kecil di Kota Parepare. Adapun Tujuan Penelitian ini yaitu: Untuk mengetahui seberapa besar pengaruh Investasi terhadap kesempatan kerja pada sektor industri kecil di kota parepare. Adapun manfaat dari penelitian ini yaitu: 1.Manfaat Ilmiah Hasil penelitian ini diharapkan menjadi kajian ilmiah pada bidang ilmu Ekonomi Pembangunan khususnya terkait dengan pengaruh investasi terhadap kesempatan kerja pada sektor industri kecil di kota parepare. 2.Manfaat Praktis Hasil penelitian ini diharapkan menjadi sumbang saran kepada semua pihak khususnya pemerintah kota parepare serta kepada peneliti selanjutnya mengenai pengaruh investasi terhadap kesempatan kerja pada sektor industri kecil dikota parepare. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif. Variabel dalam penelitian ini yaitu investasi sektro industri kecil dan kesempatan kerja. Teknik pengumpulan data yang digunakan yaitu observasi, wawancara dan dokumentasi. Adapun teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini untuk mengetahui bagaimana pengaruh investasi sektor industri kecil terhadap kesempatan kerjadi Kota Parepare yaitu menggunakan anailisis regresi sederhana dan koefisien determinasi. Berdasarkan hasil analisis maka diperoleh hasil bahwa investasi sektor industri kecil berpengaruh terhadap kesempatan kerja di Kota Parepare. Dan besar pengaruhnya dalam kurung waktu 5 tahun dari tahun 2010-2014 adalah 58% atau dengan kata lain tingkat pengaruhnya sangat kuat.
Kata Kunci : Investasi Sektor Industri Kecil, Kesempatan Kerja.

ABSTRAK

Musjayadi (212 210 084), 2016.The investment effect of job occasion on the small industrial sector of Parepare. A thesis of Development Department, Faculty of Economic Development. The objective of this study was to find out how the effect of job occasion on the small industrial sector in Parepare. Therefore, the significances of this study consists of 1. Theoretical significance of this study is expected to be able to be useful as scientific inspection on the science of economic sector especially about the investment effect of job occasion on the small industrial sector in Parepare. 2). The practical significance of this study is expected to be useful advice to all people especially for the government in Parepare and also for the next researcher who wanted to do a research about the investment of job occasion in the small industrial sector on Parepare. This study was quantitative research. While, the variable of this study was the investment effect on the small industrial sector. The procedure of collecting data for this study consists of observation, interview, and documentation. Therefore, the technique of data analysis on this study to find out how investment effect of the small industrial sector of job occasion in Parepare used simple regression analysis and determination coefficient. Based on the result of analysis of this study shows that the investment of small industrial sector gives an effect of the job occasion in Parepare. The number of the effect since 5 years start from 2010-2014 was about 58% in another word, the level of the effect was higher.

Keywords: Small Indutries Sector Investment, Job Opportunities.

I. PENDAHULUAN

Industri kecil mempunyai peranan yang cukup besar dalam menyokong perekonomian masyarakat bahkan pada masa krisis yang melanda Indonesia pada pertengahan tahun 1997. Banyak industri kecil yang mampu bertahan dalam situasi krisis tersebut. Industri kecil mampu bertahan karena industri kecil sangat fleksibel dan sangat cepat merespon perubahan, selain itu kebanyakan bahan baku dan sumber daya alam yang digunakan bersifat lokal.

Mengingat peranan penting sektor industri kecil di Indonesia dalam peningkatan pendapatan, perluasan lapangan kerjadan lazimnya di daerah-daerah pedesaan serta penyebarannya secara regional, strategi pembangunan industri sebaiknya memasukkan bantuan pada sektor ini untuk mengatasi masalah-masalahnya, seperti produktivitas yang rendah, kesempatan kerja yang tersendat-sendat, keuangan dan lain-lain.

Tenaga kerja menjadi faktor yang sangat penting dalam proses produksi. Tanpa adanya tenaga kerja, proses produksi tidak bisa berjalan dengan lancar. Namun di sisi lain, tenaga kerja bisa menimbulkan berbagai masalah, antara lain jumlah pengangguran tinggi, jumlah angkatan kerja yang semakin meningkat, mutu

tenaga kerja yang rendah, dan lain sebagainya.

Penduduk usia kerja (penduduk yang berumur 15 tahun ke atas) yang ada di Kota Parepare berjumlah 89.044 orang yang terdiri dari 55.23 orang Angkatan Kerja dan 33.814 orang bukan Angkatan Kerja. Mereka yang termasuk dalam Angkatan kerja Adalah penduduk yang bekerja dan yang sedang mencari pekerjaan. Angkatan kerja yang sudah bekerja ada sebanyak 50.829 orang atau sebesar 92,03 persen, sedangkan sisanya yaitu 4.401 orang masih menganggur atau sebesar 7,97 persen. (*Sumber parepare dalam angka 2012*)

Untuk meningkatkan pertumbuhan ekonomi di suatu daerah termasuk kota Parepare maka pihak pemerintah perlu menentukan kebijakan terutama yang berkaitan dengan usaha meningkatkan kesempatan kerja dengan jalan memperluas lapangan usaha disemua sektor-sektor ekonomi di daerah khususnya pada sektor industri kecil dimana pada tahun 2011 Dinas Perindustrian,Perdagangan, Koperasi Dan UKM Kota parepare mencatat ada sebanyak 8 perusahaan industri sedang, 955 perusahaan industri kecil dan 349 perusahaan kerajinan dan rumah tangga dari data tersebut terlihat bahwa industri yang paling mendominasi adalah perusahaan industri kecil.

Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah dikemukakan maka penulis tertarik untuk meneliti tentang berapa besar pengaruh investasi terhadap kesempatan kerja pada sektor industri kecil di Kota Parepare.

Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah : Untuk mengetahui seberapa besar pengaruh yang ditimbulkan Investasi terhadap kesempatan kerja pada sektor industri kecil di kota parepare.

II. Metode Penelitian

Lokasi & Waktu Penelitian

penelitian ini dilaksanakan di Kota Parepare tepatnya di Kantor Badan Pusat Statistik (BPS) yang beralokasi di Jl.Jendral Sudirman Kota Parepare selama 3 bulan dari bulan Maret sampai Juli 2016.

Teknik Pengumpulan Data.

1. Teknik Observasi

Adalah mengadakan pengamatan langsung kelapangan tepatnya pada pemerintahan / instansi lokasi penelitian.

2. Teknik Wawancara

Wawancara yaitu dengan cara melakukan tanya jawab

yang berkaitan dengan obyek penelitian dengan responden yang terkait dalam permasalahan yang di angkat dalam penelitian ini.

3. Teknik Dokumentasi

Dimana penulis melakukan pencatatan data melalui dokumen dan laporan-laporan pada instansi mengenai investasi dan kesempatan kerja.

Teknik Analisis Data

1. Model analisis yang digunakan dalam penelitian ini analisis regresi linear sederhana, dimana investasi (x) sebagai variabel bebas berpengaruh terhadap kesempatan kerja (y) sebagai variabel terikat.

2. Kemudian untuk menghitung besarnya hubungan variabel dependent dengan variabel independent, maka dilakukan uji hipotesis dengan melakukan perhitungan koefisien korelasi yang sederhana.

III. Hasil Penelitian

1. Perkembangan Investasi Pada Sektor Industri Kecil Kota Parepare.

Tabel 4.3
Investasi Pada Sektor Industri Kecil Kota Parepare
Tahun 2010-2014

Tahun	Investasi pada sektor Industri Kecil (Rp.000) X
2010	20.482.106
2011	26.713.787
2012	27.720.532
2013	33.948.619
2014	32.250.066

Sumber : *Badan Pusat Statistik Kota Parepare*

Sesuai tabel 4.3 pada tahun 2010 nilai investasi sektor industri kecil sebesar 20.482,106 (Rp.000). Pada tahun 2011 investasi sektor industri kecil sebesar 26.713,787 (Rp.000). Pada tahun 2012 investasi sektor industri kecil sebesar 27.720,532 (Rp.000). Pada

tahun 2013 Investasi sektor industri kecil sebesar 33.948,066 (Rp.000). Pada tahun 2014 investasi sektor industri kecil sebesar 33.948,066 (Rp.000). Sedangkan Pada tahun 2014 investasi sektor industri kecil sebesar 32.250,066 (Rp.000).

2. Perkembangan Tenaga Kerja Pada Sektor Industri Kecil Kota Parepare.

Tabel 4.4
Jumlah Tenaga Kerja Pada Sektor Industri Kecil Kota Parepare
Tahun 2010-2014

Tahun	Tenaga Kerja (Orang (Y))
2010	2.975
2011	3.144
2012	3.256
2013	3.889
2014	3.184

Sumber : *Badan Pusat Statistik Kota Parepare*

Angkata kerja dalam tabel 4.4 adalah total tenaga kerja yang dapat di serap oleh sektor industri kecil, jadi angkah ini sudah mencakup secarah keseluruhan total pekerja yang diserap. Dari tabel tampak bahwa angkatan kerja yang diserap mengalami keadaan tidak stabil. Dimana pada tahun 2010 angkatan kerja yang di serap sebanyak 2.975 orang. Pada tahun 2011 angkatan kerja yang diserap sebanyak 3.144 orang. Pada tahun 2012 angkatan kerja yang diserap sebanyak 3.256 orang. Pada tahun 2013 ankatan kerja yang diserap sebanyak 3.889 orang. Sedangkan pada tahun 2014 angkatan kerja yang diserap sebanyak 3.184 orang.

Analisis Hasil Penelitian

1. Analisis regresi linier sederhana

Analisis Pengaruh Investasi Terhadap Kesempatan Kerja Pada Sektor Industri Kecil Kota Parepare. Untuk menganalisis nilai investasi (X), dan kesempatan kerja (Y) analisis digunakan regresi linier sederhana.

Analisis regresi linier sederhana adalah hubungan secara linear antara dua variabel yaitu variabel independen (X) dengan variabel devenden (Y). Analisis ini untuk mengetahui pengaruh yang di timbulkan oleh variabel independen terhadap variabel depend

Tabel 4.5
Tabel Bantu Nilai Investasi Sektor Industri Kecil
dan angkatan kerja Sektor Industri Kecil Kota Parepare

No	Tahun (N)	Nilai Investasi (juta) X	Kesempat an Kerja (Y) orang	X ²	Y ²	XY
1	2010	20,482	2.975	419,51 2,324	8,850 ,625	60.933,9 50
2	2011	26,713	3.144	713,58 4,369	9,884 ,736	83,985,6 72
3	2012	27,720	3.256	768,39 8,400	10,60 1,536	90,256,3 20
4	2013	33,948	3.889	1,152, 466,70 4	15,12 4,321	132,023, 772
5	2014	32,250	3.184	1.040. 062.50 0	10,13 7,856	102,648. 000
Σ		X= 141,113	Y= 16.448	X²= 4.094,0 24,297	Y²= 54.59 9.074	XY= 469,847, 714

Sumber Data: Hasil Olahan Data

2. Analisis Koefesien Korelasi

Untuk menganalisis keeratan hubungan variabel X dan Y dengan metode koefesien korelasi dimana alat analisis tersebut digunakan untuk mengetahui kuat atau lemahnya suatu hubungan. Dimana nilai investasi sektor industi kecil merupakan variabel X (*independen*) dan kesempatan kerja merupakan variabel Y (*Dependen*) dengan persamaan sebagai berikut:

$$r = \frac{n\sum xy - \sum x \sum y}{\sqrt{[n(\sum x^2) - (\sum x)^2][n(\sum y^2) - (\sum y)^2]}}$$

Keterangan :

r = Koefisien Korelasi

n = Periode Tahun

x = Investasi Pada Sektor Industri kecil

y = Kesempatan Kerja

$$r = \frac{5(469,847,714) - (141,113)(16,448)}{\sqrt{(5(4,094,024,297) - (141,113)^2)(5(54,599,074) - (16,448)^2)}}$$

$$r = \frac{2,349,238,570, - 2,321,036,624}{\sqrt{(20,470,121,458 - (19,912,878,769)(272,995,370 - 270,536,704)}}$$

$$r = \frac{2,349,238,570, - 2,321,036,624}{\sqrt{(20,470,121,458 - (19,912,878,769)(272,995,370 - 270,536,704)}}$$

$$\sqrt{(20,470,121,458 - (19,912,878,769)(272,995,370 - 270,536,704)}}$$

$$r = \frac{28,391,946}{\sqrt{557,242,716 \times 2,458,666}}$$

$$r = \frac{28,391,946}{\sqrt{1,370}}$$

$$r = \frac{28,391,946}{3,701,450,688}$$

$$r = 0,767$$

Dari hasil analisis koefisien korelasi menunjukkan bahwa hubungan antara investasi sektro industri kecil terhadap kesempatan kerja berdasarkan hasil analisis tersebut diperoleh $r = 0,767$ dengan melihat tabel interpretasi nilai r pada tabel 1 berarti menunjukkan hubungan antara investasi sektor industri kecil terhadap kesempatan kerja termasuk kategori kuat. Jadi terdapat hubungan yang sangat kuat antara investasi sektor industri kecil terhadap kesempatan kerja.

3. Analisis Koefisien Determinasi

Untuk mengetahui derajat determinasi (daya penentu) atau besarnya pengaruh dari investasi sektor industri kecil (X) terhadap kesempatan kerja (Y), di proleh dengan cara mengkwadratkan nilai koefisien korelasi, yaitu (r^2). Dimana r^2 diperoleh dengan menggunakan rumus :

$$KD = r^2 \times 100 \%$$

$$KD = 0,767^2 \times 100 \%$$

$$KD = 0,58 \times 100 \%$$

$$KD = 58 \%$$

Setelah dilakukannya analisis koefisien

determinasi berdasarkan rumus diatas $r = 0,767^2$ besarnya pengaruh investasi sektor industri kecil terhadap kesempatan kerja sebesar 0,58 atau 58% sehingga dapat dikatakan bahwa sekitar 58% pengaruh investasi sektor industri kecil terhadap kesempatan kerja sedangkan sisanya dipengaruhi oleh faktor lain.

4. Uji koefisien Regresi sederhana (Uji t)

Uji t ini digunakan untuk mengetahui apakah variabel indefenden (X) berpengaruh secara signifikan terhadap Variabel dependen (Y).

Menghitung t hitung

Untuk mendapatkan nilai t hitung *digunakan* rumus sebagai berikut (sugiono : 2015) :

$$t = \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

Dimana :

t = Nilai t hitung

r = Koefisien korelasi

n= Periode

perhitungan untuk menguji koefisien korelasi adalah sebagai berikut:

$$\begin{aligned} t &= \frac{r\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}} \\ &= \frac{0,767\sqrt{5-2}}{\sqrt{1-0,767^2}} \\ &= \frac{0,767\sqrt{3}}{\sqrt{1-0,58}} \\ &= \frac{0,767\sqrt{3}}{\sqrt{0,42}} \\ &= \frac{0,767 \cdot (1,732)}{0,648} \\ &= 1,328 \end{aligned}$$

- 0.648
 $t = 2,049$
1. Prosedur Pengujian
 H_0 : Tidak ada pengaruh signifikan antara investasi sektor industri kecil terhadap kesempatan kerja
 H_1 : Ada pengaruh signifikan antara investasi sektor industri kecil terhadap kesempatan kerja
 2. Tarap nyata dan nilai t tabelnya
 a. Tarap nyata = 5% = 0.05
 b. T tabel dengan dk = $n - 2$
 $= 5 - 2$
 $= 3$
 Berarti t tabel 0,05 dengan dk 3 adalah 3,182 (lihat t tabel lampiran)
 3. Kriteria pengujian
 H_0 = diterima jika t hitung < t tabel
 H_1 = diterima jika t hitung > t tabel
 4. T hitung = 2,049
 5. Kesimpulan
 Setelah di uj t hasil yang diperoleh sebesar 2,049 berarti t hitung 2,049 < t tabel 3,182 maka H_0 di terima dan H_1 ditolak dengan ini dapat disimpulkan bahwa tidak ada pengaruh yang signifikan antara variabel x atau y dengan kata lain tidak ada hubungan antara investasi terhadap kesempatan

kerja pada sektor industri kecil Kota Parepare.

Kesimpulan

Berdasarkan uraian pada bab-bab sebelumnya, maka dapat dikemukakan kesimpulan sebagai berikut:

1. Analisis regresi linear sederhana menunjukkan:
 $a = 1.860$ menunjukkan besarnya tenaga kerja pada sektor industri kecil, dimana investasi dianggap tidak ada. Jadi logis bahwa apa bila jumlah investasi diabaikan maka kesempatan kerja tidak ada.
 $b = 0,051$ menunjukkan jika jumlah investasi meningkat Rp 1000 maka tenaga kerja bertambah sebesar 51 orang.
2. Analisis korelasi Dari hasil analisis koefisien korelasi menunjukkan bahwa hubungan antara investasi sektro industri kecil terhadap kesempatan kerja berdasarkan hasil analisis tersebut $r = 0,767$ menunjukkan hubungan antara investasi sektor industri kecil terhadap kesempatan kerja termasuk kategori sangat kuat. Jadi terdapat hubungan yang sangat kuat antara investasi sektor industri kecil terhadap kesempatan kerja.
3. Koefisien determinasi menunjukka , $r^2 = 0,58$ yaitu besarnya pengaruh investasi

sektor industri kecil terhadap kesempatan kerja adalah 58 % dan selebihnya dipengaruhi oleh faktor lain.

4. Uji hipotesis dengan menggunakan rumus t hasil yang diperoleh sebesar 2,049 berarti $t_{hitung} 2,049 < t_{tabel} 3,182$ maka H_0 di terima dan H_1 ditolak dengan ini dapat disimpulkan bahwa tidak ada pengaruh antara variabel x atau y dengan kata lain tidak ada hubungan antara investasi terhadap kesempatan kerja pada sektor industri kecil Kota Parepare.

DAFTAR PUSTAKA

Ayu Wafi Lestari (2011), *Pengaruh Jumlah Usaha, Nilai Investasi, Dan Upah Minimum Terhadap Permintaan Tenaga Kerja Pada Industri*

Kecil Dan Menengah Di Kabupaten Semarang. Skripsi

Arifatul Chusna, (2013), *Pengaruh Laju Pertumbuhan Sektor Industri, Investasi, Dan Upah Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Industri Di Provinsi Jawa Tengah Tahun 1980-2011*. Skripsi

Batari Saraswati Karlita, (2013), *Pengaruh investasi, Tenaga Kerja, Dan Ekspor Terhadap PDRB Sektor Industri Di Kota Semarang Tahun 1993-2010*. Skripsi Fakultas Ekonomika Dan Bisnis Universitas Diponegoro Semarang.

Badan Pusat Statistik. *Keadaan Angkatan Kerja di Indonesia. Berbagai Edisi*

Badan Pusat Statistik Kota Parepare” *Kota Parepare Dalam Angka 2011*”

Badan Pusat Statistik Kota Parepare” *Kota Parepare Dalam Angka 2012*”

Badan Pusat Statistik Kota Parepare” *Kota Parepare Dalam Angka 2013*”

Badan Pusat Statistik Kota Parepare” *Kota Parepare Dalam Angka 2014*”

Badan Pusat Statistik Kota Parepare” *Kota Parepare Dalam Angka 2015*”

E.A.Koetin (1995:3), Teori Tentang Investasi

<https://ml.scribd.com/.../Jbptunpasp-p-Gdl-Redimaulan-2679-1Redimau-...> (On Line)
diakses 03 Februari 2016 pukul 20.00.

H, Fachrizal, Adip (2004) *Pengaruh Tingkat Upah Terhadap Permintaan Tenaga Kerja Industri Kecil di Kabupaten Temanggung*.

https://id.wikipedia.org/wiki/Kategori:_Klasifikasi_Industri (On Line)
diakses
2 Agustus 2016 pukul 21.30

Ikka Dewi Rahmawati, *Pengaruh investasi Dan Tingkat Upah Terhadap Kesempata Kerja Di Jawa Timur*. Pendidikan Ekonomi, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Surabaya.

Katalog BPS:1102001.7372
Parepare dalam angka 2012
<http://pareparekota.bps.go.id>

Noor, Faizal, Henry, 2013, *Ekonomi Publik*, Padang: Akademia Permata,
Jalan Ahmad Yani No.49
Padang Indonesia

Panduan Penyusunan Skripsi.2016.
Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Parepare.

Prabowo, Azis.,(1997), *Analisis Penyerapan Tenaga Kerja Pada Subsektor Industri Kecil di Kabupaten Tegal*.

Prasojo, Priyo. 2009. *Analisa Pengaruh Investasi PMA dan PMDN, Kesempatan Kerja serta Pengeluaran Pemerintah Terhadap PDRB di Jawa Tengah Periode Tahun 1980-2006*.Skripsi. Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.

Sekretaris Negara Republik Indonesia UU No. 32 Tahun 2004
Tentang Pemerintah Daerah

Sekretaris Negara Republik Indonesia UU No. 25 Tahun 2007
Tentang Penanaman Modal

Sekretaris Negara Republik Indonesia UU No. 13 Tahun 2003
Tentang Ketenagakerjaan

Rostow (dalam Todaro, 2000) *Teori Tentang Pengaruh investasi terhadap kesempatan kerja*.

a-
research.upi.edu/operator/upload/sej_033505_bab_4.pdf. (On Line) diakses 03 Februari 2016 pukul 20.25.

Sunariyah (2003:4),*Definisi Investasi*
www.gurupendidikan.com (On Line) diakses 18 Februari 2016 pukul 10.15.

Sukirno, Sadono (2003:5) *Teori Investasi*
digilib.unila.ac.id/4528/15/BAB%201.pdf (On Line) diakses 18 Februari 2016 pukul 12.30.

Soedarsono, (1998), *Teori Kesempatan Kerja*
jimfeb.ub.ac.id/index.php/jimfeb/article/viewFile/909/830 (On Line) diakses 22 Februari 2016 pukul 14.15.

Susilo, Prasetyo, Heru., *Pengaruh Investasi Dan Tenaga Kerja Terhadap*

*Output Sektor Industri Kecil
Analisis Panel Data. Jurnal*

Sugiono, (2015), *Metode Penelitian
Pendidikan, Kuantitatif, Kualitatif,
dan
R&D*, ALFABETA.

Veronica Nuryanti (2003), *Analisis
Penyerapan Tenaga Kerja pada
Subsektor Industri Kecil dan
Kerajinan Rumah Tanggadi
Kabupaten
Banyumas.*