

# JURNAL AKMAMI

## AKUNTANSI, MANAJEMEN, EKONOMI

Jurnal AKMAMI (Akuntansi, Manajemen, Ekonomi),

url: <https://jurnal.ceredindonesia.or.id/index.php/akmami>-----

Vol 2 No 3 hal570- 579

### Pilar Membangun Ekonomi Melalui Umkm Sebagai Peluang Penyerapan Tenaga Kerja Di Indonesia

Annisa Ilmi Faried \*, Uswatun Hasanah, Rahmad Sembiring, Roro Rian Agustini  
Universitas Pembangunan Panca Budi

Email : [annisailmi@dosen.pancabudi.ac.id](mailto:annisailmi@dosen.pancabudi.ac.id)

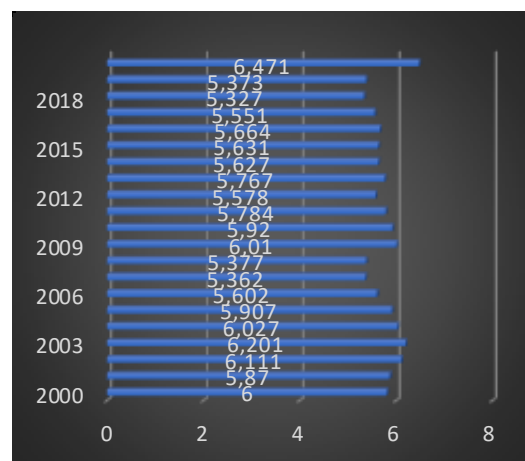
#### ABSTRACT

In Indonesia, the pillar of economic development through MSMEs based on labor absorption plays a critical role in addressing employment issues. Where two dependent variables, specifically employment and unemployment, are present. Five independent variables are included in this analysis: investment, GDP, minimum wage, population, and the number of MSMEs. This study uses secondary data or time series for the years 2005–2019. This study's data analysis method is Simultaneous Regression. In contrast, the number of MSMEs has a positive and significant impact on employment, whereas the GDP has a negative and major impact on employment. It is necessary to determine the effect on unemployment.

**Keywords:** Labor, MSMEs, GDP, Unemployment, Investment, Population

#### PENDAHULUAN

Inisiatif pemerintah untuk meningkatkan perekonomian dan menaikkan upah. Memperluas produk lokal yang ada untuk menciptakan lapangan kerja industri baru (Sembiring & Faried, 2019). Pembangunan saat ini tidak hanya terkendala oleh kelangkaan tenaga kerja terampil, sebagaimana dibuktikan oleh tingginya tingkat masalah yang berhubungan dengan pekerjaan (Purba, et al., 2021). Ini termasuk pilihan pekerjaan yang terbatas, tingkat pekerjaan yang tinggi, sumber daya dan kesejahteraan pekerjaan yang minimal dan jaminan sosial yang lemah (Kurniullah, et al., 2021).



Gambar 1. Pengangguran di Indonesia periode 2000-2020  
Sumber : (Worldbank, 2021)

# JURNAL AKMAMI

## AKUNTANSI, MANAJEMEN, EKONOMI

Jurnal AKMAMI (Akutansi, Manajemen, Ekonomi,)

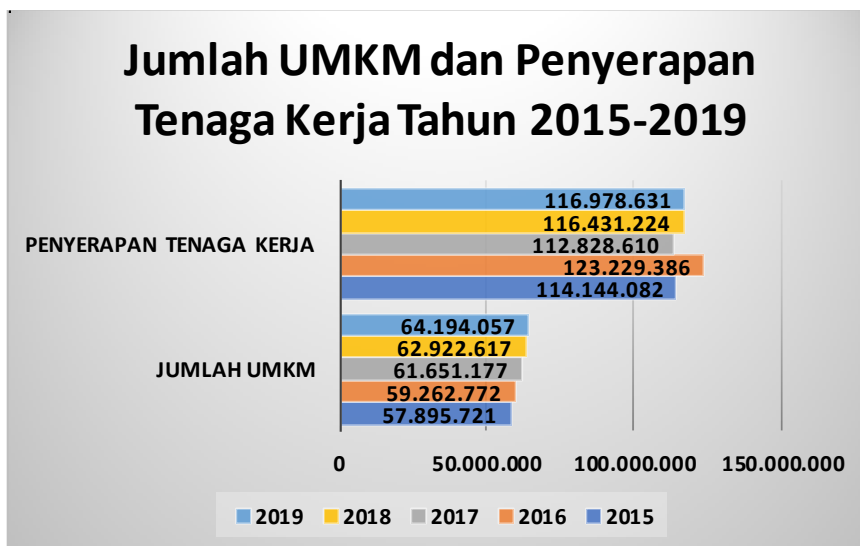
url: <https://jurnal.ceredindonesia.or.id/index.php/akmami>-----

Vol 2 No 3 hal570- 579

Dari gambar 1. di atas menunjukkan bahwa tahun 2020 angka pengangguran di Indonesia mencapai 6,471%. Banyak faktor yang berkontribusi terhadap tingginya pengangguran, yang paling signifikan adalah lapangan kerja yang tidak mencukupi. Akibatnya rasio tenaga kerja produktif dengan lapangan kerja yang tersedia tidak proporsional. Inilah salah satu penyebab pengangguran. Pengelolaan sumber daya alam membutuhkan kolaborasi dan koordinasi antar organisasi, yang kesemuanya harus berlangsung dalam konteks tujuan strategis bersama, yang harus mencakup tujuan ekonomi dan lingkungan (Simarmata, et al., 2021). Pengetahuan ekonomi memang merupakan elemen penting dari masyarakat modern (Faried, et al., 2021).

Tenaga kerja berkualitas tinggi tersedia di perusahaan mikro, kecil, dan menengah (UMKM), yang dapat membantu mengurangi dampak negatif dari penurunan ekonomi global terhadap masyarakat. Banyak perusahaan besar mengalami stagnasi beberapa tahun lalu di tengah krisis ekonomi, UMKM terbukti mampu bertahan dengan segala kendala dan kekurangannya (Handayani, 2017). Usaha kecil dan menengah dapat menyerap tenaga kerja PDB terbesar. Hanya saja program pemerintah lebih mementingkan pendampingan daripada pemberdayaan masyarakat (Faried & Nasution, 2018). UMKM dapat membantu menyeimbangkan dampak ekonomi global terhadap masyarakat saat ini.

UMKM tidak lagi dianggap sebagai usaha sampingan di era globalisasi modern; mereka telah terbukti menjadi bisnis yang sangat menjanjikan yang mampu meningkatkan pendapatan masyarakat dan secara positif mempengaruhi pertumbuhan ekonomi. Peningkatan tahunan UMKM dan penyerapan tenaga kerja digambarkan pada grafik di bawah ini



**Gambar 2. Jumlah UMKM Dan Penyerapan Tenaga Kerja Tahun 2015-2019**

Sumber : (BankIndonesia, 2020)

Pertumbuhan UMKM di Indonesia meningkat setiap tahun berdasarkan Gambar 2, karena individu lebih produktif dan mengetahui bahwa mata pencaharian dan pendapatan tidak hanya berasal dari perusahaan besar. Indonesia sekarang memiliki lebih dari 64 juta UMKM dan dapat mempekerjakan lebih dari 116 juta pekerja pada tahun 2019.

# JURNAL AKMAMI

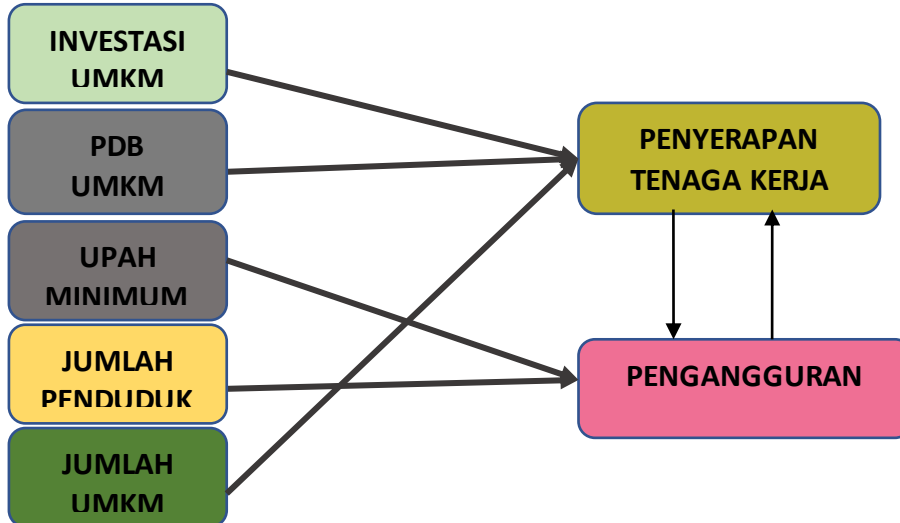
## AKUNTANSI, MANAJEMEN, EKONOMI

Jurnal AKMAMI (Akuntansi, Manajemen, Ekonomi)

url: <https://jurnal.ceredindonesia.or.id/index.php/akmami>-----

Vol 2 No 3 hal570- 579

### KERANGKA KONSEPTUAL



Gambar 3. Kerangka Konseptual Terpadu (Pilar Pengembangan Ekonomi Melalui UMKM sebagai Peluang Kerja di Indonesia)

### METODE PENELITIAN

Analisis simultan digunakan untuk menjelaskan pengaruh jangka pendek masing-masing variabel Analisis ini menggunakan data runtun waktu sekunder dari BPS (<https://www.bps.go.id/>) dan Bank Dunia (<https://data.worldbank.org/>). Beberapa penelitian telah dilakukan di Indonesia untuk proyek ini. Akibatnya, informasi tentang subjek yang diselidiki dikumpulkan dan diperiksa. Data sekunder dari Biro Statistik Publik, Kementerian Koperasi, dan Bank Dunia digunakan dalam penelitian ini selama dekade sebelumnya.

### HASIL DAN PEMBAHASAN

#### 1. Hasil Regresi Simultan

System: SIMULTAN

Estimation Method: Two-Stage Least Squares

Date: 08/19/21 Time: 14:33

Sample: 1 15

Included observations: 15

Total system (balanced) observations 30

	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C(10)	-3267746.	43519680	-0.075087	0.9409
C(11)	103.0651	50.91974	2.024070	0.0559
C(12)	-35.94934	16.48715	-2.180446	0.0407
C(13)	2.599478	0.624241	4.164221	0.0004
C(14)	-2560422.	1851086.	-1.383200	0.1811

# JURNAL AKMAMI

## AKUNTANSI, MANAJEMEN, EKONOMI

Jurnal AKMAMI (Akuntansi, Manajemen, Ekonomi)

url: <https://jurnal.ceredindonesia.or.id/index.php/akmami>-----

Vol 2 No 3 hal570- 579

C(20)	50.54499	12.97767	3.894767	0.0008
C(21)	2.79E-06	1.18E-06	2.365742	0.0277
C(22)	-1.84E-07	7.01E-08	-2.621732	0.0159
C(23)	-3.08E-08	4.77E-08	-0.645196	0.5258

Determinant residual covariance 1.86E+12

Equation:

$$PTK=C(10)+C(11)*INV+C(12)*PDB+C(13)*JUMKM+C(14)*PNG$$

Instruments: INV PDB UM JP JUMKM C

Observations: 15

R-squared	0.954241	Mean dependent var	1.01E+08
Adjusted R-squared	0.935937	S.D. dependent var	13800831
S.E. of regression	3493081.	Sum squared resid	1.22E+14
Durbin-Watson stat	2.214638		

$$Equation: PNG=C(20)+C(21)*UM+C(22)*JP+C(23)*PTK$$

Instruments: INV PDB UM JP JUMKM C

Observations: 15

R-squared	0.887550	Mean dependent var	5.686934
Adjusted R-squared	0.856882	S.D. dependent var	1.524215
S.E. of regression	0.576624	Sum squared resid	3.657448
Durbin-Watson stat	1.283502		

### 1.1. Hasil Uji persamaan 1

$$PTK = -3267746 + 103,0651 * INV - 35,94934 * PDB + 2,599478 * JUMKM - 2560422 * PNG$$

$R^2$  yang dihitung adalah 0,954241, yang berarti bahwa INV, PDRB, JUMKM, dan PNG semuanya menjelaskan 95,42 persen TOD (Penyerapan Tenaga Kerja). Dengan kata lain, GDB (Produk Domestik Bruto) mempengaruhi PTK (Produk Domestik Besar) oleh dua faktor. Semua variabel lain JUMKM (jumlah UMKM) signifikan jika variabel CAR (jumlah UMKM) substansial. Karena kedua variabel memiliki probabilitas yang berbeda, maka CAR tidak berpengaruh. lebih tinggi. 5% atau lebih. Sebagian besar variabel memiliki dampak yang signifikan secara statistik terhadap PTK (penyerapan tenaga kerja) di Indonesia, membuktikan validitas penelitian.

### 1.2. Hasil Persamaan 2

$$PNG = 50,54499 + 2,79E-06 * UM - 1,84E-07 * JP - 3,08E-08 * PTK$$

Dengan kata lain, variabel Me [Upah Minimum], JP (Jumlah Penduduk), dan PTK (Penyerapan Tenaga Kerja) menjelaskan 88,75 persen PNG (Pengangguran), sedangkan 11,75 persen dijelaskan oleh faktor yang tidak tercantum model. Nilai t-hitung

# JURNAL AKMAMI

## AKUNTANSI, MANAJEMEN, EKONOMI

Jurnal AKMAMI (Akuntansi, Manajemen, Ekonomi),

url: <https://jurnal.ceredindonesia.or.id/index.php/akmami>-----

Vol 2 No 3 hal570- 579

memperkirakan bahwa dua (dua) faktor berpengaruh besar terhadap PNG (Pengangguran), yaitu UM (Upah Minimum) sebesar  $= 0,05$  atau  $= 5\%$ . (Pengangguran). Dengan probabilitas 0,0159, variabel berikutnya, JP (penduduk), juga berdampak pada PNG (Pengangguran). Variabel lain, CAR (Handpower Absorption), memiliki probabilitas  $0,5258 > 0,05$ , menunjukkan kemungkinan berpengaruh terhadap PNG (Pengangguran). Karena sebagian besar karakteristik yang berdampak pada PNG (pengangguran) kuat di Indonesia, penelitian ini sangat akurat.

### KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

#### Kesimpulan

Berikut kesimpulan yang dapat dibentuk berdasarkan temuan analisis dan pembahasan yang telah dilakukan:

1. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel PDRB (Produk Domestik Bruto UKM) berpengaruh negatif kuat terhadap PTK (Penyerapan Tenaga Kerja). JUMKM (Jumlah Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah) berpengaruh positif dan substansial terhadap PTK (Penyerapan Tenaga Kerja), tetapi INV (Penanaman Modal UMKM) berpengaruh positif namun kecil terhadap PTK (Rekrutmen Tenaga Kerja). PTK dipengaruhi secara negatif dan tidak signifikan oleh variabel PNG (Pengangguran) (Penyerapan Tenaga Kerja).
2. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel UM (Upah Minimum) berpengaruh positif dan signifikan secara statistik terhadap perekonomian PNG (Pengangguran). JP (Total Population) memiliki efek negatif yang substansial terhadap PNG (Pengangguran). Sedangkan variabel PTK (Penyerapan Tenaga Kerja) berpengaruh agak negatif terhadap PNG (Pengangguran).

#### Daftar Pustaka

BankIndonesia, 2020. *bankindonesia.com*. [Online].

Faried, A. I. et al., 2021. Konsep-Konsep Dasar Dalam Sosiologi Ekonomi. In: *Sosiologi Ekonomi*. Medan: Yayasan Kita Menulis, p. 1.

Faried, A. I. & Nasution, D. P., 2018. Analisis Strategis Peningkatan Kesejahteraan Nelayan Melalui Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat Pesisir Di Desa Pahlawan Kecamatan Tanjung Tiram Kabupaten Batu Bara. *JURNAL Kajian Ekonomi dan Kebijakan Publik*, 3(2), pp. 31-51.

Handayani, R., 2017. Analisis Peran Perbankan, Perluasan Pasar dan Quality Kontrol Dalam Upaya Mengembangkan UMKM Berdaya Saing : Studi Kasus UMKM di Kecamatan Medan Denai Kota Medan. *Jurnal Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan*, 17(2), pp. 174-184.

Irawan, I. (2020). Perencanaan Keuangan Dan Manajemen Biaya Sebagai Upaya Peningkatan Pendapatan Pelaku Usaha Di Desa Timbang Jaya Kecamatan Bahorok Langkat Sumatera Utara. *IHSAN: JURNAL PENGABDIAN MASYARAKAT*, 2(2), 278-289.

Irawan, I., & Pramono, C. (2017). Determinan Faktor-Faktor Harga Obligasi Perusahaan Keuangan Di Bursa Efek Indonesia.

# JURNAL AKMAMI

---

## AKUNTANSI, MANAJEMEN, EKONOMI

Jurnal AKMAMI (Akuntansi, Manajemen, Ekonomi)

url: <https://jurnal.ceredindonesia.or.id/index.php/akmami>-----

Vol 2 No 3 hal570- 579

- Kurniullah, A. Z. et al., 2021. Permasalahan Pembangunan Kependudukan, Kependidikan, dan Ketenagakerjaan. In: *Pembangunan dan Perubahan Sosial*. Medan: Yayasan Kita Menulis, p. 32.
- Purba, B. et al., 2021. Masalah Ketenagakerjaan Dan Kesempatan Kerja Di Indonesia. In: *Ekonomi Pembangunan*. 1 ed. Medan: Yayasan Kita Menulis, p. 101.
- Sembiring, R. & Faried, A. I., 2019. *Productivity Analysis and Welfare of Salt Farmers in Tanah Anoe Village, Bireun-Indonesia*. s.l., s.n.
- Simarmata, M. M. et al., 2021. Masalah Ketenagakerjaan Dan Kesempatan Kerja Di Indonesia. In: *Ekonomi Sumber Daya Alam*. Medan: Yayasan Kita Menulis, p. 110.
- Worldbank, 2021. *Worldbank.org*. [Online].