

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M. M., Hariyati, T., Pratiwi, M. Y., & Afifah, S. (2022). Metodologi Penelitian Kuantitatif dan Penerapannya dalam Penelitian. *Education Journal*.2022, 2(2), 1–6.
- Andira, A. P., & Chandra, R. (2023). Pengaruh Pertumbuhan Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kota Pekanbaru Tahun 2020-2022. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7, 28958–28964.
- Anisa, G., Ananda, K., Huda, N., Marlina, M., Kurniawan, M., Letnan, J., Endro, K. H., Sukarame, K., & Bandar, K. (2024). Pengaruh Bonus Demografi Dan Tingkat Pengangguran Terbuka Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Provinsi Lampung Periode 2014-2023 Program Studi Ekonomi Syariah , Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam Sumber : BPS Provinsi Lampung. 2(3).
- Anoraga, P., & Rachmansyah, Y. (2022). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia (Ipm) Kota Semarang. *Jurnal Aktual*, 20(1), 212–222.
- Arafat, L., Wiwiek Rindayati, & Sahara. (2020). Faktor-Faktor yang Memengaruhi Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Kalimantan Tengah. *Jurnal Ekonomi Dan Kebijakan Pembangunan*, 7(2), 140–158.
- Arifin, S. R., & Fadllan. (2021). Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia (IPM) dan Tingkat Pengangguran Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Jawa Timur Tahun 2016-2018. *Iqtishadia Jurnal Ekonomi & Perbankan Syariah*, 8(1), 38–59.
- Arifudin, O., Wahrudin, U., Rusmana, F. D., & Tanjung, R. (2020). Pendampingan UMKM Dalam Meningkatkan Hasil Produksi Dan Hasil Penjualan Opak Makanan Khas Jawa Barat. *Jurnal Karya Abdi Masyarakat*, 4(2), 313–322.
- Asnidar. (2018). Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia (IPM) dan Inflasi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Aceh Timur. *Jurnal Samudra Ekonomika*, 2(1), 1–12.
- Agus Widarjono. 2018. *Ekonometrika Pengantar Dan Aplikasinya Disertai Panduan Eviews*. Edisi keli. Yogyakarta: UPP STIM YKPN Yogyakarta.
- Augustpaosa Nariman, H. T. (2019). Faktor Faktor Yang Mempengaruhi IPM Di Provinsi Sulawesi Utara. *Jurnal Ekonomi*, 24(1), 144.

- Aulia, L., & Arrafiqi, F. (2024). *The Effect of Gross Regional Domestic Product and Human Development Index on Economic Growth*. 12(5), 803–810.
- Aulia, R. (2021). Pengaruh pertumbuhan umkm terhadap pertumbuhan ekonomi di ponorogo periode 2013-2017 skripsi. *Pengaruh Pertumbuhan Umkm Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Ponorogo Periode 2013-2017*, 1–75.
- Azhari, F. (2018). Peran modal sosial dalam pengembangan jaringan usaha kecil menengah. *Jurnal Administrasi Bisnis*, 59(1), 1–77.
- Badan Pusat Statistik (2024). *Pertumbuhan Ekonomi Sumatera Utara Triwulan IV-2023*. 11, 1–16.
- Banase, A. F. (2025). Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Dan Tingkat Pengangguran Terhadap PDRB Di Indonesia Tahun 2023. 1(1).
- Bawowo, I. J., Kalangi, J. B., & Masloman, I. (2022). Analisis Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia Dan Pertumbuhan Provinsi Sulawesi Utara (Studi pada Kabupaten Kepulauan Sangihe, Kabupaten Kepulauan Talaud, Kabupaten Minahasa Tenggara, Kabupaen Bolaang Mongondow Selatan). *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 22(September), 85–96.
- Dewi, N., Yusuf, Y., & Iyan, R. Y. (2017). Pengaruh Kemiskinan Dan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Di Provinsi Riau. *JOM Fekon*, 4(1), 870–882.
- Dhiaulhaq Luqyana Nizhamul, Vedelya Istighfarah, N. D. D. (2023). *Di Hongkong Dan Singapura the Influence of Factors on the Human Development Index (Hdi)*. 99–106.
- Doni, A. H. (2022). Analisis Pengaruh Inflasi dan Pengangguran terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Sumatera Barat. *JUSIE (Jurnal Sosial Dan Ilmu Ekonomi)*, 7(01), 21–33.
- Fatoni, M. R., & Prasetyanto, P. K. (2022). Analisis Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Sumatera Utara Tahun 1990-2021. *Jurnal Economina*, 1(3), 647–664.
- Fransiska, S., & Rizal, Y. (2020). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Provinsi Sumatera Barat dengan Menggunakan Analisis Regresi Data Panel. *Unpjomath*, 3(3), 134–138.
- Gujarati, N. D. (2012). *Dasar-Dasar Ekonometrika*. Jakarta: Salemba.

- Halim, A. (2020). Pengaruh Pertumbuhan Usaha Mikro, Kecil Dan Menengah Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Mamuju. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Pembangunan*, 1(2), 157–172.
- Hasiru, R., Kunuti, M. F., & Baki, F. Y. (2024). Pengaruh Tingkat Inflasi Dan Pengangguran Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia. *Mutawazin (Jurnal Ekonomi Syariah)*, 5(1), 45–57.
- Imnur, R. H., Harahap, I., & Inayah, N. (2023). Pengaruh Jumlah UMKM dan Jumlah Tenaga Kerja Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Masyarakat Sumatera Utara. *Economic and Business* 5(2), 179–193.
- Jeray, J., Putra, S. Y., & Harahap, E. F. (2023). Pengaruh Pengangguran, Tenaga Kerja Dan Inflasi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia. *Jurnal Menara Ekonomi : Penelitian Dan Kajian Ilmiah Bidang Ekonomi*, 9(1), 95–103.
- Kekung, N. N. C., Kalangi, J. B., & Sumual, J. I. (2023). Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Dan Pendidikan Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka Di Provinsi Sulawesi Utara. *Dan Keuangan Daerah*, 23(6), 169–180.
- Khotimah, S. K., & Surhatono, E. (2023). the Effect of Msmes and Manpower on Economic Growth of Tuban District. *Jurnal Apresiasi Ekonomi*, 11(1), 73–83.
- Kristina, F., Angeliani, F., Malaifani, S. R. O., Hayati, N., Hidayati, F. N., Rina, L., & Sadjiarto, A. (2022). Pengaruh Pengangguran Dan Indeks Pembangunan Manusia Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Provinsi Bali. *Nuansa Akademik: Jurnal Pembangunan Masyarakat*, 7(2), 299–314.
- Kusumawati, A., Primandhana, W. P., & Wahed, M. (2021). Analisis Pengaruh Tingkat Kemiskinan, Tingkat Pengangguran Terbuka, Dan Indeks Pembangunan Manusia terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur. *Eksis: Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 12(2), 118.
- Luqman Hakim, M., Mitra, P., Nabila, F., Al-Badawi, A., & Panorama, M. (2021). the Role of Ziswaf'S in Restrukturing Indonesia Economy in Covid-19 Era. *Berajah Journal*, 2(1), 167–176.
- Manuhuttu, F. Y., & Agung, A. S. (2023). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi. *Musamus Journal of Economics Development*, 6(01), 31–37.
- Marini, L., & Putri, N. T. (2020). Peluang Terjadinya Pengangguran Di Provinsi Bengkulu : Seberapa Besar? *Convergence: The Journal of Economic Development*, 1(2), 70–83.

- Mataheurilla, B. R., & Rachmawati, L. (2021). Pengaruh Ipm, Pengangguran Dan Kemiskinan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Kabupaten Malang. *Independent (Journal of Economics)*, 1(3), 129–145.
- Merry Wulandari. (2024). Pengaruh Perkembangan Umkm, Tingkat Pengangguran Dan Inflasi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia. *Mizanuna: Jurnal Hukum Ekonomi Syariah*, 2(1), 18–31.
- Muqorrobin, M., & Soejoto, A. (2017). Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia (Ipm) Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Pendidikan Ekonomi (JUPE)*, 5(3), 6.
- Padang, L., & Murtala, M. (2020). Pengaruh Jumlah Penduduk Miskin Dan Tingkat Pengangguran Terbuka Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia. *Jurnal Ekonomika Indonesia*, 9(1), 9.
- Palindangan, J., & Bakar, A. (2021). Analisis Pengaruh Tingkat Pertumbuhan Ekonomi Dan Indeks Pembangunan Manusia (Ipm) Terhadap Tingkat Pengangguran Di Kabupaten Mimika. *Jurnal Kritis*, 5(1), 65–80.
- Permadhy, Y. T., & Sugianto. (2020). Faktor Penyebab Pengangguran Dan Strategi Penanganan Permasalahan Pengangguran Pada Desa Bojongcae, Cibadak Lebak Provinsi Banten. *Ikra-Ith Ekonomika*, 2(3), 54–63.
- Prabowo, D., Muchtar, M., & Sihombing, P. R. (2023). Pengaruh Pengangguran, Kemiskinan, Indeks Pembangunan Manusia, dan Populasi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Kalimantan Tengah. *Jurnal Ekonomi Dan Statistik Indonesia*, 3(1), 27–36.
- Prasetyo, E., Yuliana, Y., & Hidayat, T. (2022). Pengaruh Jumlah Umkm, Jumlah Pendapatan Produk Domestik Bruto Daerah (Pdrb) Dan Jumlah Tenaga Kerja Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Kabupaten Deli Serdang. *Bisnis-Net Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 5(1), 90–102.
- Pratiwi, I. M. (2017). Analisis Pengaruh Pemberian Kredit Mikro Kepada UMKM Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia Periode 2010-2015 Pada Bank Penyalur Kredit Usaha. *Jurnal Ekonomi, Manajemen Dan Perbankan*, 8114(6).
- Provinsi, K., Selatan, S., & Ilpiyanto, M. (2023). *Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia Dan Ketimpangan Pendapatan Terhadap Tingkat Kriminalitas Di Kabupaten /.* 03(02), 62–72.
- Putri, A. A., Aryazeta, A. A., Fu'ad, Z., Ismikarimah, Devi, Y., & Kurniati, E. (2024). Neraca teori-teori pertumbuhan dan pembangunan ekonomi. *Jurnal*

Ekonomi, Manajemen Dan Akuntansi, 3(1), 182–192.

- Putri, I. A., & Soesatyo, Y. (2016). Pengaruh Tingkat Pendidikan Dan Tingkat Pengangguran Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kota Surabaya. *Jurnal Pendidikan Ekonomi (JUPE)*, 4(3), 1–7.
- Putri, N. D., Oktavera, E., Florentina, N., & Lintar, M. (2024). Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Kota Medan Sesudah Covid-19. 7, 10374–10379.
- Putri Wulan Sari, Miftahul Habib, Refta Ardiansyah, & Muhammad Kurniawan. (2024). Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia (IPM), Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) Dan Tingkat Kemiskinan Terhadap Laju Pertumbuhan Ekonomi. *Journal Economic Excellence Ibnu Sina*, 2(2), 92–106.
- Raodah, R., Patra, I. K., & Ikbah, M. (2024). the Effect of Human Development Index on Economic Growth in North Luwu. *Capital: Jurnal Ekonomi Dan Manajemen*, 8(1), 103.
- Ratang, S. A., Ambumi, P., & Marlissa, E. R. (2022). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi Di Provinsi Papua. *Jurnal Kajian Ekonomi Dan Studi Pembangunan*, 7(3), 1–12.
- Reza Juanda, Mity Risky, & Rico Nur Ilham. (2023). the Influence of Growth of Micro Small and Medium Enterprises (Umkkm) and Unemployment on Growth Indonesian Economy. *International Journal of Economic, Business, Accounting, Agriculture Management and Sharia Administration (IJEBAAS)*, 3(1), 188–202.
- Safrina, Y., & Ratna. (2023). *Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) Indeks Pembangunan Manusia (IPM)*. 06, 21–30.
- Santosa, A. B., & Nopiah, R. (2024). *The Influence Of Growth Of Micro , Small And Small Enterprises Medium To*. 3.
- Sari, L. T. A., & Fisabilillah, L. W. P. (2021). Pengaruh Pertumbuhan Umkm Dan Tingkat Pengangguran Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia. *Independent: Journal of Economics*, 1(3), 178–190.
- Serly, L. U. (2018). Analisis Teori-Teori Pertumbuhan Ekonomi Sebuah Studi Literatur. *Skripsi*, 157.
- Shelisa, I. I., & Setyo, A. R. (2023). Pengaruh Tingkat Pengangguran Terbuka Dan Tingkat Kemiskinan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Provinsi Lampung. *Independent : Journal Of Economics*, 3(3), 89–100.

- Simangunsong, B. Y. P. (2022). Peluang dan Tantangan Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM): Systematic Literature Review. *Jureka (Jurnal Ekonomi Pembangunan)*, 25–39.
- Simangunsong, S. R. (2024). Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia dan Inflasi terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kota Surabaya pada tahun 2014-2018. *Senashtek 2024*, 2(1), 383–389.
- Siswati, E., & Hermawati, D. T. (2018). Analisis Indeks Pembangunan Manusia (Ipm) Kabupaten Bojonegoro. *Jurnal Ilmiah Sosio Agribis*, 18(2), 93–114.
- Siti Fatimah Azzahra, Lystiana Dewi Putri, Fachriza Yunanda Purba, Dahri Tanjung, Ajeng Rezkitaputri, & Ratu Zaskia Daimatul Zulva. (2024). Dampak Pengangguran Terhadap Stabilitas Sosial Dan Perekonomian Indonesia. *Menawan : Jurnal Riset Dan Publikasi Ilmu Ekonomi*, 2(4), 220–233.
- Suhadi, F. R., & Setyowati, E. (2022). Analisis Pengaruh Jumlah Penduduk, Pendidikan, Upah Minimum, Dan PDRB Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka Di Provinsi Jawa Barat. *EKOMBIS REVIEW: Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 10(2), 159–169.
- Supriatna, D., Candra, E., Adinugroho, I., Nasution, M. A., & Yanti, N. (2023). Pengaruh Kinerja UMKM Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Sukabumi. *Sanskara Ekonomi Dan Kewirausahaan*, 1(02), 43–53.
- Syofya, H. (2018). Pengaruh Tingkat Kemiskinan Dan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Indonesia. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 15(2), 177–185.
- Ulyati, M., Palupi, R. I., Fauzan, M. N., Kurniawan, M., Syariah, J. E., Ekonomi, F., Bisnis, D., & Negeri, U. I. (2024). Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia (IPM) dan Pertumbuhan Usaha Kecil (Mikro) Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Papua Tahun 2014-2023. *Jurnal Nuansa : Publikasi Ilmu Ekonomi Syariah*.
- Wididarma, K., & Jember, M. (2021). Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia dan Pendapatan Asli Daerah terhadap Pertumbuhan Ekonomi dan Kemiskinan Kabupaten/Kota di Provinsi Bali. *E-Jurnal Ekonomi Pembangunan Universitas Udayana*, 10(7), 2982–3010.
- Y Sembiring, H., Purba, E., & G Purba, D. (2024). Pengaruh Komponen Indeks Pembangunan Manusia Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Samosir. *Jurnal Ekuilnomi*, 6(1), 103–113.

- Yektiningsih, E. (2018). Analisis Indeks Pembangunan Manusia (Ipm) Kabupaten Pacitan Tahun 2018. *Jurnal Ilmiah Sosio Agribis*, 18(2), 32–50.
- Yolanda, C. (2024). Peran Usaha Mikro, Kecil Dan Menengah (UMKM) Dalam Pengembangan Ekonomi Indonesia. *Jurnal Manajemen Dan Bisnis*, 2(3), 170–186.
- Yusrizal, Nurjannah, & Salman. (2023). Analisis Jumlah UMKM dan Jumlah Tenaga Kerja Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Kota Langsa. *Journal of Creative Student Research (JCSR)*, 1(3), 36–45.
- Zahra, A., Munthe, I. H. N., Miranda, Rozi, Y. F., & Nurbaiti. (2022). Peluang Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) Dalam Pemasaran Ekonomi digital Di Sumatera Utara. *Jurnal Ilmu Komputer, Ekonomi Dan Manajemen (JIKEM)*, 2(1), 1272–1281.

Lampiran 1 :

Kabupaten/Kota	Tahun	PE	UMKM	IPM	TP
Tapanuli_Selatan	2019	5,23	22.425	69,75	4,17
Tapanuli_Selatan	2020	0,39	81.421	70,12	4,42
Tapanuli_Selatan	2021	3,24	41.431	70,33	4,00
Tapanuli_Selatan	2022	4,78	81.421	70,92	3,65
Tapanuli_Selatan	2023	5,11	81.421	71,55	3,49
Tapanuli_Tengah	2019	5,18	25.837	68,86	7,26
Tapanuli_Tengah	2020	-0,76	76.116	69,23	7,54
Tapanuli_Tengah	2021	2,56	74.412	69,61	7,24
Tapanuli_Tengah	2022	4,18	76.116	70,31	7,97
Tapanuli_Tengah	2023	4,23	76.116	70,91	7,81
Labuhan_Batu	2019	5,07	36.389	71,94	5,70
Labuhan_Batu	2020	0,09	153.171	72,01	6,05
Labuhan_Batu	2021	3,85	81.647	72,09	5,66
Labuhan_Batu	2022	4,80	153.171	72,92	6,90
Labuhan_Batu	2023	5,03	153.171	73,69	5,99
Asahan	2019	5,64	67.211	69,92	6,86
Asahan	2020	0,21	143.435	70,29	7,24
Asahan	2021	3,73	67.067	70,49	6,39
Asahan	2022	4,66	143.435	71,13	6,26
Asahan	2023	4,87	143.435	71,56	6,12
Simalungun	2019	5,20	65.989	72,98	4,39
Simalungun	2020	1,01	124.110	73,25	4,58
Simalungun	2021	3,70	65.210	73,40	4,17
Simalungun	2022	4,68	124.110	73,77	5,51
Simalungun	2023	5,07	124.110	74,29	5,35
Deli_Serdang	2019	5,18	136.609	75,43	5,74
Deli_Serdang	2020	-1,78	365.115	75,44	9,50
Deli_Serdang	2021	2,23	313.489	75,53	9,13
Deli_Serdang	2022	4,70	365.115	76,19	8,79
Deli_Serdang	2023	5,34	365.115	76,52	8,62
Langkat	2019	5,07	92.736	70,76	5,30
Langkat	2020	-0,86	186.019	71,00	7,02
Langkat	2021	3,08	129.739	71,35	5,12
Langkat	2022	4,69	186.019	71,86	6,88
Langkat	2023	4,93	186.019	72,21	6,33
Serdang_Bedagai	2019	5,28	63.508	70,21	4,37
Serdang_Bedagai	2020	-0,44	104.121	70,24	5,54