

DAFTAR PUSTAKA

- Abidillah, A. F., Ayuningtyas, R. D., & Cheumar, M. (2022). Measuring IHDI in Indonesia and How The Impact of Investment and Government Expenditure. *FITRAH: Jurnal Kajian Ilmu-Ilmu Keislaman*, 8(2), 207–222. <https://doi.org/10.24952/fitrah.v8i2.5931>
- Adisasmita, R. (2014). *Pengelolaan Pendapatan dan Anggaran Daerah*. Graha Ilmu.
- Afrizal, F. (2013). Analisis Pengaruh Tingkat Investasi, Kerja Terhadap PDRB Di Provinsi Sulawesi Selatan Tahun 2001-2011. *Universitas Hasanuddin*, 1–60.
- Aiu Viollani, K., Siswanto, S., & Suprayitno, E. (2022). Pengaruh islamic human development index dan pertumbuhan ekonomi terhadap kemiskinan dengan pengangguran sebagai variabel intervening. *Fair Value: Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Keuangan*, 4(11), 5233–5244. <https://doi.org/10.32670/fairvalue.v4i11.1855>
- Alvi, S. A., & Al-Raubae, A. (2005). Strategi Pertumbuhan Ekonomi yang Berkesinambungan dalam Persepsi Islam. *Islamia II*, 5.
- Amelia, F. T. (2022). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Kemiskinan di Daerah Pedesaan dan Perkotaan Indonesia Studi Kasus pada Masa Pandemi COVID-19. (Doctoral Dissertation). <https://repository.uksw.edu/handle/123456789/25045>
- Amin, R. M., Yusof, S. A., Haneef, M. A., Muhammad, M. O., & Oziev, G. (2015). The Integrated Development Index (I-Dex): A new comprehensive approach to measuring human development. In *Islamic economics: theory, policy and social justice* (Vol. 2). <http://irep.iium.edu.my/46583/>
- Anto, M. H. (2011). Introducing an Islamic human development index (I-HDI) to measure development in OIC countries. *54* (No.1), 542. *دراسات اقتصادية إسلامية*
- Apriliana, A. W., & Primandhana, W. P. (2023). ANALISIS PENGARUH INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA, PENYERAPAN TENAGA KERJA DAN PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP TINGKAT KEMISKINAN DI JAWA TIMUR. *Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia* p-ISSN: 2541-0849 EISSN: 2548-1398, 5(7), 1–14. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK558907/>
- Arsyad, L. (2010). *Ekonomi Pembangunan*. UPP STIM YKPN.
- Asep Nurhalim, Mawarni, L., & Resfa Fitri. (2022). Pengaruh Zakat dan Islamic Human Development Index terhadap Kemiskinan di Jawa Tengah Tahun 2017–2020. *Al-Muzara'Ah*, 10(2), 185–196. <https://doi.org/10.29244/jam.10.2.185-196>
- Azriyansyah, Z. (2022). Analisis Pengaruh Ipm, Pdrb Dan Tingkat Pengangguran Terhadap Tingkat Kemiskinan Di Indonesia Periode Tahun 2017-2021.

Ebismen, 1(3), 225–238.

- Azwar, A. (2016). Peran Alokatif Pemerintah melalui Pengadaan Barang/Jasa dan Pengaruhnya Terhadap Perekonomian Indonesia. *Kajian Ekonomi Dan KeuanZgan*, 20(2), 149–167. <https://doi.org/10.31685/kek.v20i2.186>
- Basuki, T., & Prawoto. (2016). *Analisis Regresi dalam penelitian Ekonomi dan Bisnis: Dilengkapi Aplikasi SPSS dan Eviews*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Budhi, S., & Kembar, M. (2008). Mengelola Sumber Daya Manusia dalam Menyongsong Millenium Development Goals (Mdgs). *INPUT: Jurnal Ekonomi Dan Sosial*, 1(2), 43815. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/eep/article/download/69672/41425>
- Cahya, B. T. (2015). Kemiskinan Ditinjau Dari Perpekstif Al-Quran Dan Hadis. *Jurnal Penelitian*, 9(1), 41–66. <https://doi.org/10.21043/jupe.v9i1.850>
- Chayani, D., Sitanggang, E., Utara, U. S., Manusia, I. P., & Kerja, T. (2020). *DI PROVINSI SUMATERA UTARA ANALYSIS OF POVERTY INFLUENCE ON HUMAN DEVELOPMENT INDEX AND LABOR IN NORTH SUMATERA PROVINCE*. 4, 225–232.
- 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.
- Dornbusch, R. F., & S. Startz, R. (2004). *Makroekonomi (Edisi Baha)*. PT Media Global Edukasi.
- Dwiyanto, A. (2021). *Mewujudkan good governance melalui pelayanan publik*. Ugm Press.
- Ghozali, I. (2013). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS* ((edisi ket). Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Handoko. (2015). *Manajemen Sumber Daya Manusia* (1st ed.). Pustaka Setia, Bandung.
- Harahap, Y. (2006). Analisis Sosial Ekonomi Rumah Tangga Kaitannya dengan Kemiskinan di Perkotaan. *Laporan Penelitian Hukum Lingkungan Mahasiswa S-2 Ilmu Hukum, Universitas Sumatera Utara, Medan*.
- Hasyim, A. I. (2017). *Ekonomi makro*. Prenada Media.
- Hidayat, T. (2023). Analisis Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia Dan Tenaga Kerja Terhadap Kemiskinan Di Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Manajemen Akuntansi (JUMSI)*, 5(3), 1–14. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK558907/>
- Huda, dkk. (2015). *Ekonomi Pembangunan Islam* (1st ed.). Prenamedia Group. Jakarta.

- Huda, N. (2018). *Ekonomi Pembangunan Islam* (1st ed.). Prenamedia Group.
- Indriantoro, N., & Supomo, B. (2009). *Metodologi Penelitian Bisnis*. BPFE.
- Isa, M. M., Kareem, M. A. A., Shah, M. E., & Shirazi, N. S. (2023). Islamic Human Development Index (i-HDI) and Poverty Reduction in OIC Countries. *Journal of King Abdulaziz University, Islamic Economics*, 36(1), 71–90. <https://doi.org/10.4197/Islec.36-1.4>
- Jajuli, S. (2016). *Ekonomi Islam Umar bin Khattab*. Deepublish.
- Karim, A. A. (2004). *Sejarah Pemikiran Ekonomi Islam*. Raja Grafindo Persada.
- Kartasasmita Ginanjar. (1999). *Pembangunan untuk Rakyat Memadukan Pertumbuhan dan Pemerataan*. PT. Pustaka Cidesindo.
- Kuncoro, M. (2006). *Ekonomi Pembangunan*. Penerbit Salemba Empat.
- Maulana, A. (2020). Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia, Tenaga Kerja Dan Upah Minimum Terhadap Kemiskinan Dengan Distribusi Zakat Sebagai Variabel Moderasi Di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2014-2019 (Skripsi). Tersedia dari Respository IAIN Salatiga. 18–19.
- Messkoub, M. (2008). Working Paper Economic Growth , Employment and Poverty in the Middle East and North Africa. *ISS Working Paper Series/General Series*, 460, 1–34.
- Mita, D., & Usman, U. (2018). Pengaruh Jumlah Penduduk, Pengangguran Dan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Kemiskinan Di Provinsi Kepulauan Riau. *Jurnal Ekonomi Regional Unimal*, 1(2), 46. <https://doi.org/10.29103/jeru.v1i2.728>
- Muhamad, A. W., & Masjkur, S. U. i. (2020). Pengaruh Rata-Rata Lama Sekolah Dan Pertumbuhan Ekonomi Serta Penyerapan Tenaga Kerja Terhadap Persentase Penduduk Miskin. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Airlangga*, 28(1), 22. <https://doi.org/10.20473/jeba.v28i12018.22-41>
- Nainggolan, L. E., Sembiring, L. D., & Nainggolan, N. T. (2021). ANALISIS PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA YANG BERDAMPAK PADA KEMISKINAN DI PROVINSI SUMATERA UTARA. *Ekonomi Publik Untuk Keuangan Dan Pembangunan Daerah*, 979-533–79(10), 1–23. <https://library.bpk.go.id/koleksi/detil/jkpkbpkpp-p-4520>
- Nasyita, A. F. (2020). *Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Dan Islamic Human Development Index Terhadap Kemiskinan (Studi Kasus Wilayah Provinsi Jawa Timur Tahun 2014-2018)*. 16423176. <https://dspace.uui.ac.id/handle/123456789/29157%0Ahttps://dspace.uui.ac.id/bitstream/handle/123456789/29157/16423176> Amara Fardany Nasyitha.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Nazara, S. (2007). Pengentasan kemiskinan: Pilihan kebijakan dan program yang

realistis. *Dalam Warta Demografi Tahun Ke, 37.*

- Nurlayli, S., & Jumarni, J. (2022). Pengaruh Islamic Human Development Index (I-HDI) dan Penyerapan Tenaga Kerja Terhadap Tingkat Kemiskinan di Kabupaten Bone Provinsi Sulawesi Selatan Tahun 2011-2020. *AL-IQTISHAD: Jurnal Ekonomi*, 14(2), 114–130. <https://doi.org/10.30863/aliqtishad.v14i2.3089>
- Nurwati, N. (2008). Kemiskinan : Model Pengukuran , Permasalahan dan Alternatif Kebijakan. *Jurnal Kependudukan Padjadjaran*, 10(1), 1–11.
- Pamuji, A. E. (2019). PENGARUH PENDIDIKAN, PERTUMBUHAN EKONOMI, SERTA PENYERAPAN TENAGA KERJA TERHADAP KEMISKINAN KABUPATEN / KOTA DI Indonesia. *AL-ASHR: Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Dasar, Universitas*, 4(1), 113–131.
- Pitaloka, D. A. D., Awalluna, K. Z., & Desmawan, D. (2022). *Keywords : Influence Analysis , Human Development Index , Total Population .* 2(4), 982–988.
- Prasetyoningrum, A. K., & Sukmawati, U. S. (2018). Analisis Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia (IPM), Pertumbuhan Ekonomi dan Pengangguran Terhadap Kemiskinan di Indonesia. *Journal.Stainkudus.Ac.Id/Index.Php/Equilibrium*, 6, 35. <https://doi.org/10.24843/eeb.2022.v11.i01.p04>
- Purnomo, A. B., & Kusreni, S. (2020). Pengaruh Investasi, Pdrb Dan Penyerapan Tenaga Kerja Terhadap Jumlah Penduduk Miskin. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Airlangga*, 29(2), 79. <https://doi.org/10.20473/jeba.v29i22019.79-93>
- Rafsanjani, H. (2014). Analisis Islamic Human Development Index di Indonesia. *Doctoral Dissertation UNIVERSITAS AIRLANGGA.*
- Rahayu, Y. (2018). Analisis Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia, Pdrb Per Kapita, Dan Jumlah Pengangguran Terhadap Jumlah Penduduk Miskin Di Provinsi Jambi. *EKONOMIS : Journal of Economics and Business*, 2(1), 165. <https://doi.org/10.33087/ekonomis.v2i1.40>
- Rahman, A. (1996). *Muamalah Syariah III*. PT. Raja Grafindo Persada.
- Ramadhona, F., Lubis, A., & Wahyuni, I. (2023). Determinants of Poverty In Indonesia. *EKO-REGIONAL: Jurnal Pembangunan Ekonomi Wilayah*, 18(2), 210–222. <https://doi.org/10.32424/1.erjpe.2023.18.2.3182>
- Ridlo, M., & Sari, F. I. (2020). The Effect of Unemployment, Economic Growth on Poverty with Zakat as a Moderation Variable. *Al-Amwal : Jurnal Ekonomi Dan Perbankan Syariah*, 12(1), 22. <https://doi.org/10.24235/amwal.v1i1.5761>
- Ridwan, A. M. (2011). *Geliat ekonomi Islam : memangkas kemiskinan, mendorong perubahan* (I). UIN MALIKI PRESS.
- Rochmawati, T. (2018). ANALISIS ISLAMIC HUMAN DEVELOPMENT

INDEX (I-HDI) DI KOTA YOGYAKARTA TAHUN 2015-2016 DALAM PERSPEKTIF MAQĀSĪD SYARĪ'AH. *Master's Thesis, Universitas Islam Indonesia.*

- Sadeq, A. H. M. (1991). *Economic Development in Islam*. Pelanduk Publication.
- Salsabilla, A., Juliannisa, I. A., & Triwahyuningtyas, N. (2022). Analisis Faktor-Faktor Kemiskinan di Kabupaten/Kota Daerah Istimewa Yogyakarta. *Ikraith-Ekonomika*, 5(2), 96–105.
- Sari, E. P., & Novianti. (2024). Pengaruh PDRB terhadap Kemiskinan di Kalimantan Barat Tahun 2017-2022. *Ekodestinasi*, 2(1), 36–56. <https://doi.org/10.59996/ekodestinasi.v2i1.409>
- Sembiring, F., Tarmizi, T., & Rujiman, R. (2020). Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, IPM, Pengangguran Terbuka dan Angkatan Kerja Terhadap Kemiskinan di Sumatera Utara. *Jurnal Serambi Engineering*, 5(2). <https://doi.org/10.32672/jse.v5i2.1925>
- Septiarini, M. M., & Herianingrum, S. (2017). Analisis I-HDI (Islamic Human Development Index) di Jawa Timur. *Jurnal Ekonomi Syariah Teori Dan Terapan*, 4(5), 381–395.
- Sifa', M. A. (2019). Kemiskinan Dan Distribusi Pendapatan Serta Solusinya Dalam Perspektif Islam. *Journal of Sharia Economics*, 1(1), 55–79. <https://doi.org/10.35896/jse.v1i1.58>
- Simanjuntak, P. J. (2008). *Pengantar Ekonomi Sumber Daya Manusia Edisi Kedua*. Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Simatupang, P., & Dermoredjo, S. K. (2003). Produksi Domestik Bruto Harga dan Kemiskinan: Hipotesis “ Trickle DowrT Dikaji Ulang.” *Ekonomi Dan Keuangan Indonesia*, 51(3), 291–324.
- Sjafrizal. (2014). *Perencanaan Pembangunan Daerah dalam Era Otonomi*. Rajawali Pers.
- Subandi. (2016). *Ekonomi Pembangunan* (4th ed.). Alfabeta.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Bisnis pendekatan Kuantitatif, Kualitatif Kombinasi dan R&D*. Alfabeta.
- Suhandi, N., Putri, E. A. K., & Agnisa, S. (2018). Analisis Pengaruh Jumlah Penduduk terhadap Jumlah Kemiskinan Menggunakan Metode Regresi Linear di Kota Palembang. *Jurnal Ilmiah Informatika Global*, 9(2), 77–82. <https://doi.org/10.36982/jiig.v9i2.543>
- Sukirno, S. (2013). *Makro Ekonomi, Teori Pengantar*. Penerbit PT. Raja Grafindo Persada.
- Sumarsono, S. (2003). *Ekonomi Manajemen Sumber Daya Manusia dan Ketenagakerjaan*. Graha Ilmu.

- Suripto, & Subayil, L. (2020). Pengaruh Tingkat Pendidikan, Pengangguran, Pertumbuhan Ekonomi Dan Indeks Pembangunan Manusia Terhadap Kemiskinan Di D.I.Yogyakarta Priode 2010-2017. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Pembangunan*, 1(2), 127.
- Susilowati, S. H. (2016). SERTA IMPLIKASINYA BAGI KEBIJAKAN PEMBANGUNAN PERTANIAN Farmers Aging Phenomenon and Reduction in Young Labor : Its Implication for Agricultural Development. *Forum Penelit. Agroekon.*, 34(1), 35–55.
- Syawie, M. (2011). 52807-ID-kemiskinan-dan-kesenjangan-sosial. *Jurnal Informasi*, 16(03), 213–219.
- Syofian Siregar. (2013). *Statistik Parametrik untuk Penelitian Dilengkapi dengan Perhitungan Manual dan Aplikasi SPSS Versi 17*. Bumi Aksara.
- Thamrin. (2019a). *Perencanaan Manajemen Sumber Daya Manusia*. Deepublish.
- Thamrin, H. M. (2019b). *Perencanaan manajemen sumber daya manusia*. K-Media.
- Todaro, M. P. (2011). *Pembangunan Ekonomi*. Erlangga.
- Todaro, M. P., & Smith, S. C. (2006). *Pembangunan Ekonomi* (9th ed.). Erlangga.
- Ulya, H. N. (2018). Paradigma Kemiskinan Dalam Perspektif Islam Dan Konvensional. *El-Barka: Journal of Islamic Economics and Business*, 1(1), 129. <https://doi.org/10.21154/elbarka.v1i1.1448>
- Vinta, E. N., & Rosyidah, N. (2022). Analysis of the Islamic Human Development Index (I-HDI), Economic Growth and Unemployment Rate on Poverty in Indonesia for the 2013-2022 period. *Iconieb*, 219–229.
- Widarjono, A. (2007). *Ekonometrika Teori dan Aplikasi*. Ekonisia FE UII.
- Yacoub, Y. (2012). *Pengaruh Tingkat Pengangguran terhadap Tingkat Kemiskinan Kabupaten / Kota di Provinsi Kalimantan Barat*. 8, 176–185.
- Yuliany, N. (2022). Analisis Kemiskinan Dan Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Di Indonesia= Poverty Analysis And Factors Influencing In Indonesia. (*Doctoral Dissertation, Universitas Hasanuddin*).
- Yustitia, E., Thoriq, A. M., & Ardiansyah, H. (2022). Pengaruh Penyerapan Tenaga Kerja Terhadap Tingkat Kemiskinan di Kabupaten Purwakarta Periode 2011 – 2020. *Jurnal Maps (Manajemen Perbankan Syariah)*, 6(1), 43–52. <https://doi.org/10.32627/maps.v6i1.574>
- Yusuf, A. M. (2017). *Metode Penelitian: Kuantitatif, Kualitatif, Dan Penelitian Gabungan*. Kencana.

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1 Tabulasi Data

No	Kabupaten/Kota	Tahun	IHDI	Penyerapan Tenaga Kerja	Pertumbuhan Ekonomi	Kemiskinan
			%	%	%	%
1	NIAS	2018	62,24	81,44	4,95	16,37
	NIAS	2019	60,09	81,41	5,04	15,94
	NIAS	2020	69,90	84,69	1,80	16,60
	NIAS	2021	61,08	81,16	2,21	16,82
	NIAS	2022	56,94	81,79	3,06	16,00
	NIAS	2023	63,64	84,50	3,82	15,10
2	MANDAILING NATAL	2018	75,24	76,44	5,79	9,58
	MANDAILING NATAL	2019	73,70	73,59	5,30	9,11
	MANDAILING NATAL	2020	87,26	71,16	-0,94	9,18
	MANDAILING NATAL	2021	63,55	65,94	3,20	9,49
	MANDAILING NATAL	2022	76,04	69,79	4,34	8,92
	MANDAILING NATAL	2023	79,76	71,15	4,93	8,86
3	TAPANULI SELATAN	2018	72,92	78,73	5,19	9,16
	TAPANULI SELATAN	2019	44,69	76,80	5,23	8,60
	TAPANULI SELATAN	2020	67,20	75,22	0,39	8,47
	TAPANULI SELATAN	2021	66,78	78,54	3,24	8,80
	TAPANULI SELATAN	2022	72,97	74,38	4,78	8,07
	TAPANULI SELATAN	2023	80,21	74,53	5,11	7,01
4	TAPANULI TENGAH	2018	56,65	56,65	5,20	13,17
	TAPANULI TENGAH	2019	56,47	56,47	5,18	12,53
	TAPANULI TENGAH	2020	43,66	43,66	-0,76	12,38
	TAPANULI TENGAH	2021	83,10	83,10	2,56	12,67
	TAPANULI TENGAH	2022	72,30	72,30	4,18	11,71
	TAPANULI TENGAH	2023	75,88	75,88	4,23	11,50
5	TAPANULI UTARA	2018	88,46	84,93	4,35	9,75
	TAPANULI UTARA	2019	78,90	83,80	4,62	9,48
	TAPANULI UTARA	2020	88,41	81,78	1,50	9,37
	TAPANULI UTARA	2021	79,95	82,18	3,54	9,72
	TAPANULI UTARA	2022	79,18	82,63	4,25	8,93
	TAPANULI UTARA	2023	67,42	81,07	4,75	8,54
6	TOBA	2018	66,59	80,30	4,96	8,67
	TOBA	2019	57,80	79,89	4,88	8,60
	TOBA	2020	72,37	82,03	-0,27	8,71
	TOBA	2021	68,90	81,21	2,92	8,99

	TOBA	2022	72,95	80,38	4,24	8,89
	TOBA	2023	84,28	79,04	4,93	8,04
7	LABUHAN BATU	2018	66,87	56,15	5,06	8,61
	LABUHAN BATU	2019	70,86	67,94	5,07	8,44
	LABUHAN BATU	2020	57,40	62,39	0,09	8,44
	LABUHAN BATU	2021	64,52	64,91	3,85	8,74
	LABUHAN BATU	2022	61,49	61,84	4,80	8,26
	LABUHAN BATU	2023	58,33	63,51	5,03	7,99
8	ASAHAN	2018	76,91	64,00	5,61	10,25
	ASAHAN	2019	50,18	67,63	5,64	9,68
	ASAHAN	2020	73,07	64,94	0,21	9,04
	ASAHAN	2021	58,52	59,62	3,73	9,35
	ASAHAN	2022	70,78	63,02	4,66	8,64
	ASAHAN	2023	65,88	65,68	4,87	8,21
9	SIMALUNGUN	2018	58,13	69,43	5,18	9,31
	SIMALUNGUN	2019	79,72	73,28	5,20	8,81
	SIMALUNGUN	2020	70,44	71,40	1,01	8,46
	SIMALUNGUN	2021	71,17	71,83	3,70	8,81
	SIMALUNGUN	2022	75,81	72,55	4,68	8,26
	SIMALUNGUN	2023	70,87	69,91	5,07	7,87
10	DAIRI	2018	65,61	86,70	5,01	8,20
	DAIRI	2019	83,47	88,50	4,82	7,70
	DAIRI	2020	53,08	86,97	-0,94	8,04
	DAIRI	2021	76,16	70,22	2,05	8,31
	DAIRI	2022	49,43	85,73	4,21	7,88
	DAIRI	2023	43,77	85,01	5,04	7,47
11	KARO	2018	60,16	78,07	4,55	8,67
	KARO	2019	85,17	84,10	4,60	8,23
	KARO	2020	64,22	83,73	-0,80	8,70
	KARO	2021	71,23	83,93	2,25	8,79
	KARO	2022	75,04	84,56	4,22	8,17
	KARO	2023	72,11	85,11	5,06	7,98
12	DELI SERDANG	2018	56,41	65,53	5,15	4,13
	DELI SERDANG	2019	68,45	70,37	5,18	3,89
	DELI SERDANG	2020	57,49	68,65	-1,78	3,88
	DELI SERDANG	2021	47,62	67,23	2,23	4,01
	DELI SERDANG	2022	67,65	66,78	4,70	3,62
	DELI SERDANG	2023	52,99	66,84	5,34	3,44
13	LANGKAT	2018	74,67	67,73	5,02	10,20
	LANGKAT	2019	51,36	71,33	5,07	9,91

	LANGKAT	2020	77,83	68,82	-0,86	9,73
	LANGKAT	2021	64,20	69,92	3,08	10,12
	LANGKAT	2022	61,50	69,12	4,69	9,49
	LANGKAT	2023	80,46	71,51	4,93	9,23
14	NIAS SELATAN	2018	76,30	79,80	5,02	16,65
	NIAS SELATAN	2019	58,59	79,03	5,03	16,45
	NIAS SELATAN	2020	54,63	72,22	0,61	16,74
	NIAS SELATAN	2021	57,14	77,14	2,02	16,92
	NIAS SELATAN	2022	65,96	72,25	3,08	16,48
	NIAS SELATAN	2023	45,70	78,54	3,65	16,39
15	HUMBANG HASUNDUTAN	2018	62,91	87,74	5,04	9,00
	HUMBANG HASUNDUTAN	2019	72,62	91,17	4,94	8,75
	HUMBANG HASUNDUTAN	2020	62,29	88,55	-0,13	9,36
	HUMBANG HASUNDUTAN	2021	56,79	87,13	2,02	9,65
	HUMBANG HASUNDUTAN	2022	56,74	84,17	4,21	8,86
	HUMBANG HASUNDUTAN	2023	50,02	85,83	4,38	8,69
16	PAKPAK BHARAT	2018	67,68	90,53	5,85	9,74
	PAKPAK BHARAT	2019	54,63	92,80	5,87	9,27
	PAKPAK BHARAT	2020	56,56	87,97	-0,18	9,28
	PAKPAK BHARAT	2021	52,68	88,95	2,54	9,35
	PAKPAK BHARAT	2022	50,06	87,70	4,27	8,66
	PAKPAK BHARAT	2023	74,83	86,20	5,10	7,54
17	SAMOSIR	2018	60,47	88,87	5,58	13,38
	SAMOSIR	2019	62,34	82,78	5,70	12,52
	SAMOSIR	2020	66,72	81,58	-0,59	12,48
	SAMOSIR	2021	64,00	52,17	2,65	12,68
	SAMOSIR	2022	67,90	84,38	4,48	11,77
	SAMOSIR	2023	58,55	83,57	5,03	11,66
18	SERDANG BEDAGAI	2018	63,34	67,00	5,17	8,22
	SERDANG BEDAGAI	2019	75,04	68,28	5,28	7,90
	SERDANG BEDAGAI	2020	66,78	70,70	-0,44	7,97
	SERDANG BEDAGAI	2021	69,76	69,82	2,87	8,30
	SERDANG BEDAGAI	2022	62,25	66,75	4,46	7,82
	SERDANG BEDAGAI	2023	78,69	67,59	5,03	7,44
19	BATUBARA	2018	83,42	66,07	4,38	12,57

	BATUBARA	2019	62,12	69,47	4,35	12,14
	BATUBARA	2020	65,70	64,89	-0,31	11,88
	BATUBARA	2021	63,57	69,10	2,35	12,38
	BATUBARA	2022	68,29	70,00	4,07	11,53
	BATUBARA	2023	60,69	73,50	4,08	11,38
20	PADANG LAWAS UTARA	2018	60,28	78,19	5,58	10,06
	PADANG LAWAS UTARA	2019	51,94	78,91	5,61	9,60
	PADANG LAWAS UTARA	2020	64,52	77,92	1,14	9,70
	PADANG LAWAS UTARA	2021	62,51	66,04	3,26	9,92
	PADANG LAWAS UTARA	2022	59,69	76,82	4,12	8,94
	PADANG LAWAS UTARA	2023	67,73	70,33	4,92	8,79
21	PADANG LAWAS	2018	81,37	70,21	5,96	8,41
	PADANG LAWAS	2019	77,67	71,78	5,64	8,28
	PADANG LAWAS	2020	61,83	76,10	1,18	8,37
	PADANG LAWAS	2021	63,81	76,93	3,83	8,69
	PADANG LAWAS	2022	58,41	75,23	4,61	8,05
	PADANG LAWAS	2023	55,63	75,10	5,14	7,89
22	LABUHAN BATU SELATAN	2018	58,66	66,27	5,27	10,00
	LABUHAN BATU SELATAN	2019	69,45	68,39	5,35	8,94
	LABUHAN BATU SELATAN	2020	52,77	65,49	0,80	8,34
	LABUHAN BATU SELATAN	2021	67,08	60,94	3,82	8,53
	LABUHAN BATU SELATAN	2022	67,52	66,38	4,74	8,09
	LABUHAN BATU SELATAN	2023	50,50	66,76	4,94	8,06
23	LABUHANBATU UTARA	2018	53,95	62,91	5,20	10,12
	LABUHANBATU UTARA	2019	68,67	69,66	5,15	9,57
	LABUHANBATU UTARA	2020	67,06	66,69	0,27	9,53
	LABUHANBATU UTARA	2021	72,78	68,08	3,83	10,02

	LABUHANBATU UTARA	2022	61,15	65,73	4,62	9,09
	LABUHANBATU UTARA	2023	67,03	65,31	4,76	9,08
24	NIAS UTARA	2018	79,23	73,65	4,42	26,56
	NIAS UTARA	2019	59,82	79,69	4,65	24,99
	NIAS UTARA	2020	66,80	75,44	1,58	25,07
	NIAS UTARA	2021	42,67	73,71	2,02	25,66
	NIAS UTARA	2022	50,35	74,27	3,03	23,40
	NIAS UTARA	2023	57,45	77,75	3,79	21,79
25	NIAS BARAT	2018	58,87	83,91	4,77	26,72
	NIAS BARAT	2019	51,53	90,79	4,82	25,51
	NIAS BARAT	2020	78,20	81,93	1,66	25,69
	NIAS BARAT	2021	56,77	51,83	2,26	26,42
	NIAS BARAT	2022	65,90	82,08	3,01	24,75
	NIAS BARAT	2023	54,87	84,63	3,72	22,81
26	SIBOLGA	2018	67,67	71,45	5,25	12,38
	SIBOLGA	2019	61,84	74,36	5,20	12,36
	SIBOLGA	2020	55,43	70,92	-1,36	11,95
	SIBOLGA	2021	73,42	70,38	2,10	12,33
	SIBOLGA	2022	83,34	71,19	4,15	11,47
	SIBOLGA	2023	72,96	65,85	4,20	11,42
27	TANJUNG BALAI	2018	47,19	70,46	5,77	14,64
	TANJUNG BALAI	2019	62,99	70,23	5,79	14,04
	TANJUNG BALAI	2020	47,38	64,83	-0,47	13,33
	TANJUNG BALAI	2021	46,80	65,84	2,35	13,40
	TANJUNG BALAI	2022	55,94	66,57	3,94	12,45
	TANJUNG BALAI	2023	51,24	70,77	4,86	12,21
28	PEMATANGSIANTAR	2018	60,59	67,12	4,80	8,70
	PEMATANGSIANTAR	2019	72,01	66,29	4,82	8,63
	PEMATANGSIANTAR	2020	68,40	71,11	-1,89	8,27
	PEMATANGSIANTAR	2021	67,97	70,45	1,25	8,52
	PEMATANGSIANTAR	2022	66,13	68,80	3,47	7,88
	PEMATANGSIANTAR	2023	56,66	65,27	4,22	7,24
29	TEBING TINGGI	2018	74,01	63,35	5,17	10,27
	TEBING TINGGI	2019	63,19	68,61	5,15	9,94
	TEBING TINGGI	2020	51,35	66,72	-0,70	9,85
	TEBING TINGGI	2021	58,15	69,27	2,51	10,30
	TEBING TINGGI	2022	54,37	67,19	4,01	9,59
	TEBING TINGGI	2023	65,32	77,26	3,98	9,49

30	MEDAN	2018	64,30	64,35	5,92	8,25
	MEDAN	2019	53,21	65,99	5,93	8,08
	MEDAN	2020	70,17	64,89	-1,98	8,01
	MEDAN	2021	52,42	63,62	2,62	8,34
	MEDAN	2022	54,57	62,16	4,71	8,07
	MEDAN	2023	50,08	62,23	5,04	8,00
31	BINJAI	2018	58,79	62,03	5,46	5,88
	BINJAI	2019	56,65	66,78	5,51	5,66
	BINJAI	2020	52,28	66,89	-1,83	5,71
	BINJAI	2021	55,38	65,14	2,23	5,81
	BINJAI	2022	64,62	62,77	4,18	5,10
	BINJAI	2023	61,30	58,61	4,75	4,79
32	PADANGSIDEMPUAN	2018	76,59	70,86	5,45	7,69
	PADANGSIDEMPUAN	2019	68,23	72,59	5,51	7,26
	PADANGSIDEMPUAN	2020	54,73	72,90	-0,73	7,40
	PADANGSIDEMPUAN	2021	47,77	73,24	2,75	7,53
	PADANGSIDEMPUAN	2022	67,64	68,69	4,77	6,89
	PADANGSIDEMPUAN	2023	66,50	64,41	5,09	6,85
33	GUNUNGSITOLI	2018	58,93	70,58	6,03	18,44
	GUNUNGSITOLI	2019	49,02	68,07	6,05	16,23
	GUNUNGSITOLI	2020	51,97	71,42	0,38	16,41
	GUNUNGSITOLI	2021	55,15	62,82	2,25	16,45
	GUNUNGSITOLI	2022	58,33	62,95	3,11	14,81
	GUNUNGSITOLI	2023	56,89	66,11	3,69	14,78

Lampiran 2

	INDEX ADDIN						INDEX ANNAFS					
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nias	0,67	0,66	0,69	0,51	0,56	0,45	0,74	0,74	0,75	0,75	0,75	0,77
Mandailing Natal	0,80	0,87	0,87	0,75	0,78	0,98	0,62	0,63	0,63	0,63	0,63	0,65
Tapanuli Selatan	0,69	0,29	0,87	0,65	0,56	0,76	0,66	0,66	0,67	0,67	0,67	0,69
Tapanuli Tengah	0,56	0,24	0,20	0,90	0,90	0,62	0,70	0,70	0,70	0,70	0,71	0,73
Tapanuli Utara	0,99	0,87	0,85	0,88	0,88	0,65	0,72	0,72	0,73	0,73	0,74	0,75
Toba Samosir	0,69	0,45	0,45	0,75	0,78	0,92	0,74	0,75	0,75	0,75	0,76	0,78
Labuhanbatu	0,51	0,63	0,32	0,69	0,56	0,24	0,74	0,75	0,75	0,75	0,76	0,77
Asahan	0,75	0,19	0,60	0,32	0,60	0,33	0,71	0,72	0,72	0,72	0,73	0,75
Simalungun	0,65	0,81	0,80	0,60	0,80	0,76	0,76	0,77	0,77	0,77	0,78	0,80
Dairi	0,25	0,68	0,25	0,80	0,25	0,07	0,72	0,73	0,73	0,74	0,74	0,76
Karo	0,42	0,97	0,42	0,87	0,80	0,78	0,77	0,77	0,77	0,78	0,78	0,80
Deli Serdang	0,42	0,56	0,42	0,24	0,56	0,22	0,77	0,78	0,78	0,78	0,78	0,80
Langkat	0,49	0,33	0,80	0,30	0,49	0,76	0,72	0,73	0,73	0,73	0,74	0,76
Nias Selatan	0,66	0,69	0,50	0,22	0,53	0,07	0,72	0,73	0,73	0,73	0,74	0,75
Humbang Hasundutan	0,49	0,65	0,65	0,50	0,34	0,00	0,73	0,73	0,74	0,74	0,75	0,77
Pakpak Bharat	0,51	0,36	0,49	0,33	0,48	0,79	0,67	0,68	0,68	0,68	0,69	0,71
Samosir	0,33	0,49	0,53	0,44	0,60	0,37	0,76	0,77	0,77	0,77	0,78	0,80
Serdang Bedagai	0,49	0,33	0,34	0,48	0,49	0,76	0,72	0,72	0,73	0,73	0,74	0,75
Batu Bara	0,97	0,48	0,48	0,68	0,53	0,37	0,69	0,70	0,70	0,70	0,71	0,73
Padang Lawas Utara	0,60	0,30	0,60	0,64	0,34	0,66	0,70	0,70	0,70	0,70	0,71	0,73
Padang Lawas	0,83	0,60	0,48	0,49	0,48	0,37	0,69	0,70	0,70	0,70	0,71	0,72
Labuhanbatu Selatan	0,48	0,63	0,15	0,69	0,60	0,33	0,72	0,73	0,73	0,73	0,74	0,75
Labuhanbatu Utara	0,49	0,63	0,59	0,69	0,48	0,48	0,73	0,74	0,74	0,74	0,75	0,77
Nias Utara	0,97	0,66	0,69	0,11	0,33	0,49	0,73	0,74	0,74	0,74	0,75	0,77
Nias Barat	0,40	0,33	1,00	0,40	0,49	0,33	0,73	0,73	0,73	0,73	0,74	0,76
Sibolga	0,59	0,63	0,23	0,87	0,48	0,48	0,72	0,73	0,73	0,74	0,75	0,76
Tanjungbalai	0,22	0,59	0,11	0,11	0,33	0,22	0,63	0,63	0,64	0,64	0,65	0,66
Pematangsiantar	0,45	0,69	0,59	0,62	0,49	0,33	0,80	0,81	0,81	0,81	0,82	0,84
Tebing Tinggi	0,64	0,44	0,33	0,25	0,48	0,48	0,76	0,76	0,76	0,77	0,77	0,79
Medan	0,49	0,22	0,59	0,20	0,33	0,22	0,79	0,80	0,80	0,80	0,81	0,83
Binjai	0,36	0,26	0,29	0,33	0,49	0,33	0,78	0,79	0,79	0,79	0,80	0,81
Padangsidempuan	0,56	0,69	0,48	0,19	0,48	0,48	0,73	0,74	0,74	0,74	0,75	0,76
Gunungsitoli	0,40	0,36	0,26	0,40	0,36	0,26	0,76	0,77	0,77	0,77	0,78	0,80

Lanjutan...

	INDEX AL- AQL						INDEX AL-MAAL					
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nias	0,57	0,55	0,58	0,60	0,60	0,60	0,20	0,35	0,52	0,55	0,34	0,80
Mandailing Natal	0,65	0,65	0,66	0,66	0,66	0,66	0,62	0,46	0,71	0,18	0,73	0,46
Tapanuli Selatan	0,66	0,67	0,67	0,67	0,67	0,68	0,38	0,25	0,23	0,65	0,93	0,88
Tapanuli Tengah	0,65	0,66	0,50	0,66	0,66	0,66	0,19	0,66	0,33	0,76	0,36	0,95
Tapanuli Utara	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,69	0,69	0,25	0,55	0,56	0,52	0,39
Toba Samosir	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,70	0,36	0,52	0,73	0,44	0,34	0,85
Labuhanbatu	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,65	0,65	0,56	0,17	0,31	0,83
Asahan	0,65	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,49	0,50	0,51	0,47	0,64	0,82
Simalungun	0,67	0,67	0,68	0,68	0,68	0,68	0,15	0,62	0,41	0,84	0,71	0,50
Dairi	0,67	0,67	0,68	0,68	0,68	0,68	0,48	0,65	0,52	0,58	0,33	0,39
Karo	0,68	0,68	0,68	0,68	0,69	0,69	0,66	0,28	0,40	0,32	0,61	0,53
Deli Serdang	0,68	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,15	0,60	0,42	0,38	0,61	0,68
Langkat	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,42	0,41	0,65	0,84	0,56	0,73
Nias Selatan	0,57	0,57	0,59	0,61	0,61	0,62	0,64	0,19	0,32	0,86	0,44	0,56
Humbang Hasundutan	0,67	0,67	0,67	0,68	0,68	0,68	0,74	0,66	0,36	0,37	0,66	0,91
Pakpak Bharat	0,66	0,66	0,67	0,67	0,67	0,68	0,65	0,63	0,31	0,58	0,15	0,74
Samosir	0,66	0,66	0,67	0,67	0,67	0,67	0,78	0,66	0,69	0,76	0,53	0,64
Serdang Bedagai	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,56	0,76	0,66	0,89	0,54	0,96
Batu Bara	0,64	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,58	0,58	0,64	0,29	0,82	0,75
Padang Lawas Utara	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,68	0,42	0,36	0,42	0,29	0,84	0,50
Padang Lawas	0,66	0,66	0,67	0,66	0,67	0,67	0,85	0,79	0,59	0,48	0,44	0,31
Labuhanbatu Selatan	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,43	0,70	0,83	0,39	0,61	0,28
Labuhanbatu Utara	0,65	0,65	0,66	0,66	0,66	0,66	0,21	0,28	0,51	0,68	0,69	0,80
Nias Utara	0,61	0,59	0,60	0,60	0,62	0,62	0,65	0,32	0,43	0,46	0,36	0,43
Nias Barat	0,60	0,55	0,58	0,62	0,63	0,62	0,63	0,42	0,54	0,54	0,66	0,59
Sibolga	0,68	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,65	0,38	0,71	0,32	0,88	0,65
Tanjungbalai	0,67	0,67	0,67	0,67	0,68	0,68	0,44	0,63	0,62	0,66	0,59	0,65
Pematangsiantar	0,70	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,59	0,49	0,69	0,60	0,66	0,59
Tebing Tinggi	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,70	0,56	0,62	0,26	0,76	0,29	0,66
Medan	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,72	0,67	0,58	0,78	0,67	0,49	0,51
Binjai	0,70	0,70	0,70	0,70	0,71	0,71	0,61	0,62	0,33	0,41	0,59	0,54
Padangsidempuan	0,69	0,70	0,70	0,71	0,70	0,71	0,77	0,35	0,16	0,37	0,83	0,72
Gunungsitoli	0,65	0,65	0,66	0,66	0,66	0,66	0,37	0,24	0,63	0,34	0,42	0,70

Lanjutan....

	INDEKS AN-NASL					
	#####	#####	#####	#####	#####	#####
Nias	0,26	0,04	0,26	0,13	0,04	0,13
Mandailing Natal	0,27	0,22	0,64	0,22	0,22	0,27
Tapanuli Selatan	0,57	0,07	0,06	0,05	0,26	0,26
Tapanuli Tengah	0,17	0,33	0,26	0,24	0,10	0,24
Tapanuli Utara	0,37	0,56	0,76	0,26	0,26	0,26
Toba Samosir	0,16	0,04	0,55	0,07	0,29	0,07
Labuhanbatu	0,26	0,22	0,26	0,26	0,22	0,18
Asahan	0,49	0,26	0,56	0,43	0,30	0,43
Simalungun	0,03	0,31	0,08	0,06	0,04	0,06
Dairi	0,90	0,78	0,22	0,22	0,22	0,22
Karo	0,05	0,60	0,51	0,05	0,09	0,05
Deli Serdang	0,37	0,25	0,14	0,05	0,18	0,05
Langkat	0,96	0,13	0,26	0,37	0,15	0,37
Nias Selatan	0,56	0,06	0,09	0,22	0,46	0,22
Humbang Hasundutan	0,03	0,26	0,05	0,05	0,06	0,16
Pakpak Bharat	0,39	0,05	0,20	0,05	0,04	0,05
Samosir	0,16	0,05	0,14	0,11	0,22	0,11
Serdang Bedagai	0,26	0,96	0,61	0,26	0,21	0,05
Batu Bara	0,31	0,23	0,34	0,19	0,18	0,19
Padang Lawas Utara	0,04	0,28	0,23	0,17	0,08	0,17
Padang Lawas	0,22	0,55	0,18	0,36	0,15	0,36
Labuhanbatu Selatan	0,16	0,12	0,12	0,19	0,18	0,19
Labuhanbatu Utara	0,13	0,50	0,27	0,18	0,02	0,18
Nias Utara	0,03	0,02	0,18	0,10	0,14	0,10
Nias Barat	0,18	0,23	0,05	0,14	0,30	0,14
Sibolga	0,15	0,04	0,18	0,18	0,91	0,60
Tanjungbalai	0,19	0,04	0,22	0,15	0,24	0,15
Pematangsiantar	0,03	0,22	0,03	0,05	0,15	0,06
Tebing Tinggi	0,41	0,22	0,20	0,18	0,02	0,18
Medan	0,06	0,13	0,04	0,03	0,07	0,03
Binjai	0,14	0,20	0,22	0,22	0,17	0,38
Padangsidempuan	0,51	0,25	0,18	0,19	0,15	0,19
Gunungsitoli	0,35	0,08	0,02	0,18	0,35	0,18

Lampiran 3 – Hasil Uji

A. Uji Regresi Data Panel

1. Common Effect Model

Dependent Variable: Y
 Method: Panel Least Squares
 Date: 07/13/24 Time: 10:27
 Sample: 2018 2023
 Periods included: 6
 Cross-sections included: 33
 Total panel (balanced) observations: 198

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	11.24836	1.095595	10.26690	0.0000
X1	-0.000696	0.005822	-0.119558	0.9050
X2	-0.006199	0.010130	-0.611894	0.5413
X3	-0.010815	0.024118	-0.448423	0.6543
R-squared	0.554321	Mean dependent var		10.71227
Adjusted R-squared	0.408261	S.D. dependent var		4.596522
S.E. of regression	4.501716	Akaike info criterion		5.866789
Sum squared resid	3931.496	Schwarz criterion		5.933219
Log likelihood	-576.8122	Hannan-Quinn criter.		5.893678
F-statistic	0.225494	Durbin-Watson stat		0.083510
Prob(F-statistic)	0.878590			

2. Fixed effect model

Dependent Variable: Y
 Method: Panel Least Squares
 Date: 07/13/24 Time: 10:25
 Sample: 2018 2023
 Periods included: 6
 Cross-sections included: 33
 Total panel (balanced) observations: 198

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	11.31132	0.789532	14.32661	0.0000
X1	-0.000255	0.005827	-0.043745	0.9652
X2	-0.007480	0.010177	-0.735009	0.4634
X3	-0.010204	0.024121	-0.423043	0.6728

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.003475	Mean dependent var		10.71227
Adjusted R-squared	-0.011935	S.D. dependent var		4.596522
S.E. of regression	0.665482	Akaike info criterion		2.168470
Sum squared resid	70.47254	Schwarz criterion		2.766336
Log likelihood	-178.6785	Hannan-Quinn criter.		2.410466

F-statistic	268.7421	Durbin-Watson stat	0.964878
Prob(F-statistic)	0.000000		

3. Random Effect Model

Dependent Variable: Y
Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)
Date: 07/13/24 Time: 10:22
Sample: 2018 2023
Periods included: 6
Cross-sections included: 33
Total panel (balanced) observations: 198
Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	8.984356	3.220449	2.789783	0.0058
X1	-0.075830	0.032443	-2.337356	0.0204
X2	0.096163	0.037351	2.574577	0.0108
X3	-0.115723	0.161323	-0.717335	0.4740

Effects Specification

	S.D.	Rho
Cross-section random	4.382192	0.9778
Idiosyncratic random	0.659557	0.0222

Weighted Statistics

R-squared	0.983069	Mean dependent var	0.656975
Adjusted R-squared	0.979410	S.D. dependent var	0.661546
S.E. of regression	0.659557	Sum squared resid	85.91598
F-statistic	3.795000	Durbin-Watson stat	0.793718
Prob(F-statistic)	0.011240		

B. Menentukan Model Regresi

1. Uji Chow

Redundant Fixed Effects Tests
Equation: RANDOM_EFFECT_MODEL
Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	277.362409	(32,162)	0.0000
Cross-section Chi-square	796.267350	32	0.0000

2. Uji Hausman

Correlated Random Effects - Hausman Test
Equation: RANDOM_EFFECT_MODEL
Test cross-section random effects

Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random	6.500890	3	0.0896

3. Uji LM Test

Lagrange Multiplier Tests for Random Effects

Null hypotheses: No effects

Alternative hypotheses: Two-sided (Breusch-Pagan) and one-sided

(all others) alternatives

	Test Hypothesis		
	Cross-section	Time	Both
Breusch-Pagan	440.0367 (0.0000)	0.699429 (0.4030)	440.7361 (0.0000)
Honda	20.97705 (0.0000)	-0.836319 (0.7985)	14.24165 (0.0000)
King-Wu	20.97705 (0.0000)	-0.836319 (0.7985)	6.933557 (0.0000)
Standardized Honda	21.63679 (0.0000)	-0.358868 (0.6402)	11.80049 (0.0000)
Standardized King-Wu	21.63679 (0.0000)	-0.358868 (0.6402)	5.101790 (0.0000)
Gourieroux, et al.	--	--	440.0367 (0.0000)

C. Uji Statistik

1. Uji t

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	8.984356	3.220449	2.789783	0.0058
X1	-0.075830	0.032443	-2.337356	0.0204
X2	0.096163	0.037351	2.574577	0.0108
X3	-0.115723	0.161323	-0.717335	0.4740

2. Uji F

Effects Specification		S.D.	Rho
Cross-section random		4.382192	0.9778
Idiosyncratic random		0.659557	0.0222

Weighted Statistics			
R-squared	0.983069	Mean dependent var	0.656975
Adjusted R-squared	0.979410	S.D. dependent var	0.661546
S.E. of regression	4.501716	Sum squared resid	85.91598
F-statistic	3.795000	Durbin-Watson stat	0.793718
Prob(F-statistic)	0.011240		

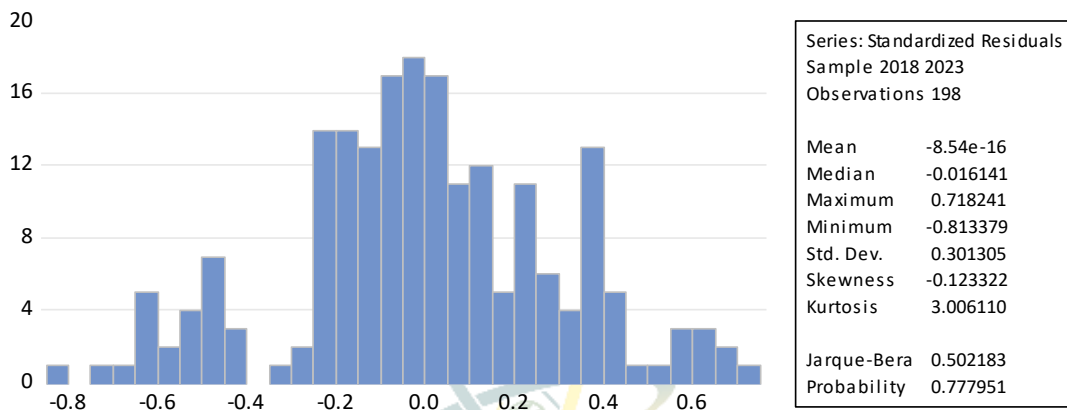
3. Uji Koefisien Determinasi

Effects Specification		S.D.	Rho
Cross-section random		4.382192	0.9778
Idiosyncratic random		0.659557	0.0222

Weighted Statistics			
R-squared	0.983069	Mean dependent var	0.656975
Adjusted R-squared	0.979410	S.D. dependent var	0.661546
S.E. of regression	4.501716	Sum squared resid	85.91598
F-statistic	3.795000	Durbin-Watson stat	0.793718
Prob(F-statistic)	0.011240		

D. Uji Asumsi Klasik

1. Uji Normalitas



2. Uji Multikolinieritas

	X1	X2	X3
X1	1.000000	0.136660	0.095793
X2	0.136660	1.000000	0.040542
X3	0.095793	0.040542	1.000000

3. Uji Heteroskedastisitas

Dependent Variable: RESABS
 Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)
 Date: 07/13/24 Time: 10:03
 Sample: 2018 2023
 Periods included: 6
 Cross-sections included: 33
 Total panel (balanced) observations: 198
 Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	3.704271	0.931274	3.977637	0.0001
X1	0.006168	0.005748	1.073116	0.2846
X2	-0.012596	0.009961	-1.264434	0.2076
X3	0.020588	0.023834	0.863782	0.3888

Effects Specification

	S.D.	Rho
Cross-section random	2.976459	0.9542
Idiosyncratic random	0.651875	0.0458

Weighted Statistics

R-squared	0.015803	Mean dependent var	0.289993
Adjusted R-squared	0.000583	S.D. dependent var	0.662158
S.E. of regression	0.661965	Sum squared resid	85.01023
F-statistic	1.038303	Durbin-Watson stat	0.803790
Prob(F-statistic)	0.376745		

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

I. IDENTITAS PRIBADI

1. Nama : Osman Ali, S.Ak
2. NIM : 3004224020
3. Tempat/Tgl Lahir : Sampang, 16 April 1995
4. Pekerjaan : Amil Zakat
5. Alamat : Dsn Sajum, Desa Plakpak Kecamatan Pegantenan Kabupaten Pamekasan Madura Jawa Timur
6. Nama Ayah : H. Habiburrahman
7. Nama Ibu : Almh. Sarjati
8. Nama Istri : Musyarrofah, S.Hum
9. Nama Anak : Nilna Aufa Atqiya Usman
10. Nomer Hp : 082331840485
11. Email : osmanali.0495@gmail.com

II. RIWAYAT PENDIDIKAN

Pendidikan Dasar dan Menengah

- Tamatan MI Darul Ulum Sumber Abror Sampang Berijazah tahun 2007
Tamatan MTs Darul Ulum Sumber Abror Sampang Berijazah tahun 2011
Tamatan SMA Al-Itsbatiyah Darul Ulum Banyuanyar Berijazah tahun 2015

Pendidikan Tinggi

- Tamatan STIE Hidayatullah Depok Jurusan Akuntansi Berijazah tahun 2021

III. RIWAYAT PEKERJAAN

Amil Laznas Baitul Maal Hidayatullah Sumatera Utara : 2021 - Sekarang

IV. KARYA TULIS

Judul	Tahun Terbit
Pengaruh Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Empiris Pada Perusahaan Sektor Industri Barang Konsumsi Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2019)	2021
Manajemen Risiko Pada Lembaga Zakat	2023
<i>The Influence of Islamic Human Development Index (I-HDI), Employment and Economic Growth on The Poverty Rate in The Province of North Sumatra</i>	2024