

DAFTAR PUSTAKA

- Aji, Supriyanto. 2007. *Ekonomi Moneter Indonesia*, Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Ardiansyah, Muhammad Naufal Faherza; Setiawina, Nyoman Djinar. 2022. Faktor - Faktor yang memengaruhi Ekspor Batu Bara serta Cadangan Devisa Indonesia. *E-Jurnal Ekonomi Pembangunan Universitas Udayana*, [s.l.], v. 11, n. 1, p. 290-317, issn 2303-0178.
- Arleen. 2006. *Analisis Faktor-faktor yang Memengaruhi Ekspor Kakao Indonesia*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Arsyad, Lincolin. 1999. *Pengantar Perencanaan dan Pembangunan Ekonomi Daerah*. BPF. Yogyakarta
- Astiyah, S., & Santoso, M. S. 2005. Nilai tukar dan trade flows. *Buletin Ekonomi Moneter dan Perbankan*, 8(3), 1-32.
- Aurul, A. D. 2019. Pengaruh Produksi, Kurs Dan Harga Kakao Internasional Terhadap Ekspor Kakao Indonesia.
- Aryono, N. A. 2016. Dampak Pembakaran Batubara Indonesia Terkait Kandungan Produk Gas Buang. *Jurnal Energi Dan Lingkungan (Enerlink)*, 2(1).
- Badan Pusat Statistik (2022). *Ekspor Batubara Menurut Negara Tujuan Utama Tahun 2012-2021*.
- Bank for International Settlements. 2023. Real Broad Effective Exchange Rate for India [RBINBIS], retrieved from FRED, Federal Reserve Bank of St. Louis; <https://fred.stlouisfed.org/series/RBINBIS>.
- Boediono. 2001. *Pengantar Ilmu Ekonomi No.2 Ekonomi Makro*. Edisi II. Yogyakarta: BPEF-Yogyakarta
- Boediono. 2011. *Ekonomi Makro Edisi Keempat*. Yogyakarta: Fakultas Ekonomi UGM.
- BP Statistical Review of World Energy. 2022. *Produksi Batubara India Tahun 2009 – 2020*
- BP Statistical Review of World Energy. 2022. *Konsumsi Batubara India Tahun 2009 - 2021*
- BP Statistical Review of World Energy. 2022. *Produksi Batubara Indonesia Tahun 2009 - 2020*
- BP Statistical Review of World Energy. 2022. *Ekspor Batubara Indonesia Tahun 2009 - 2021*
- Carolina, L. T., & Aminata, J. 2018. *Analisis daya saing dan faktor yang memengaruhi ekspor batu bara* (Doctoral dissertation, Fakultas Ekonomika dan Bisnis).

- Case & Fair. 2007. Prinsip-prinsip ekonomi jilid 1. Jakarta: Erlangga
- Coal, Statistical Review of World Energy 2021, 70th Edition. 2021.
- Hakam, Lazuardi Imani and Firmansyah, Firmansyah 2018 *Analisis Daya Saing Dan Faktor-Faktor yang Memengaruhi Permintaan Batu Bara Indonesia di Negara Tujuan Ekspor Utama*. Undergraduate thesis, Fakultas Ekonomika dan Bisnis.
- Hasibuan, A. M., Nurmalina, R., & Wahyudi, A. 2012. Analisis Kinerja dan Daya Saing Perdagangan Biji Kakao dan Produk Kakao Olahan Indonesia di Pasar Internasional. *Buletin RISTR*, 92(3), 57–70.
- Hendra, 2022. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ekspor Batubara di Indonesia. (Doctoral dissertation, Fakultas Ekonomi dan Bisnis).
- IEA 2020. Coal 2020, IEA, Paris <https://www.iea.org/reports/coal-2020>, License: CC BY 4.0
- Irawan dan Suparmoko, 1990. *Ekonomi Pembangunan*. Jakarta: BPFE
- Jhingan, M.L. 2007. *Ekonomi Pembangunan dan Perencanaan*. Jakarta: Rajawali Pers,
- Kotler, Philip & Gerry Armstrong, 2014. *Principle Of Marketing*, 15th edition. New Jersey: Pearson Prentice Hall.
- Kotler, Philip. 2011. *Marketing Management Millenium Edition*. United States of America.
- Laili, N. 2021. Analisis Daya Saing dan Faktor-faktor yang Memengaruhi Ekspor Produk Alas Kaki Indonesia ke Amerika Serikat Ditinjau Dalam Perspektif Ekonomi Islam. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam*, 7(2), 1019-1029.
- Lestari, A. B. K., Abdireviane, I. T., & Paddu, A. H. 2022. The Determinants of Exports of Leading Commodities in Encouraging Economic Growth in South Sulawesi Province. *Jurnal Economic Resource*, 5(1), 57-69.
- Lestari, P. N. 2016. *Analisis Pengaruh Variabel Internal Dan Eksternal Terhadap Volume Ekspor Batubara (Studi Kasus Indonesia-Jepang Tahun 2008-2015)* (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- Majid, F. Z., & Sukim, S. 2021. Faktor-Faktor yang Memengaruhi Nilai Ekspor Riil Batu Bara Indonesia Tahun 2013-2019. In *Seminar Nasional Official Statistics* (Vol. 2021, No. 1, pp. 99-110
- Mankiw, N. G. 2012. *Macroeconomics. Seventh edition*. Worth Publisher
- Miladyah, F. M. 2020. Pengaruh Return on Equity, Return on Assets, dan Net Profit Margin terhadap Return Saham dengan Price to Book Value sebagai Variabel Intervening (Studi pada Perusahaan Sektor Pertambangan yang Tercatat di Bursa Efek Indonesia Tahun 2016-2018) (Doctoral dissertation, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta).
- Mishkin, Frederic S. 2008. *Ekonomi Uang, Perbankan, dan Pasar Keuangan*. Edisi 8. Salemba Empat : Jakarta.

- Nathanael, G. K. 2021. Industri Batubara Dari Sisi Ekonomi, Politik, dan Lingkungan. *Parapolitika: Journal of Politics and Democracy Studies*, 2(1).
- Parkin, Michael. 1939. *Macroeconomics*, Tenth Edition. Library of Congress Cataloging-in-Publication Data.
- Paul R. Krugman dan Maurice Obstfeld, 1993. *Ekonomi Internasional : Teori dan Kebijakan* (Terjemahan Faisal H. Basri) Jakarta: PT Raja Grafindo, hlm. 2-4.
- Porter ME. 1990. *The Competitive Advantage of Nation*. The Free Press, New York.
- Pilbeam, Keith. 2006. *International Finance*. 3rd Edition. New York.
- Reviane, I. T. A., Paddu, A. H., & Tajibu, M. J. 2022. Product Competitiveness and Market Penetration in South Sulawesi: Mapping of Leading Export Commodities. *Hasanuddin Economics and Business Review*, 5(3), 67-76.
- Salvatore, D. 2014. *International economics: Trade and finance*. Wiley.
- Samuelson, PA, Nordhaus WD. 2004. *Ilmu Makroekonomi*. Edisi Tujuh Belas, Diterjemahkan oleh Gretta, Theresa Tanoto, Bosco Carvallo dan Anna Elly. Jakarta: PT. Media Global Edukasi.
- Simanjuntak, P. T. H., Arifin, Z., & Mawardi, M. K. 2017. *Pengaruh produksi, harga internasional dan nilai tukar rupiah terhadap volume ekspor rumput laut Indonesia (studi pada tahun 2009–2014)* (Doctoral dissertation, Brawijaya University).
- Smith, Adam. 1805. *An inquiry into the nature and causes of the wealth of nations*. Glasgow : At the University Press for J. & J. Scrymgeour [etc.]
- Sukirno, Sadono. 2012. *Makroekonomi Teori Pengantar Edisi Ketiga*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Tambunan, Tulus. 2001. *Perdagangan Internasional dan Neraca Pembayaran*. Edisi 1. Jakarta: LP-FEUL.
- Todaro, Michael P, dan Smith, Stephen C, 2004. *Pembangunan Ekonomi di Dunia ketiga Edisi Kedelapan*, Jakarta: Penerbit Erlangga.
- United Nations Commodity Trade Statistic. 2022. *Commodity Trade*. <http://comtrade.un.org> [20 Agustus 2021].
- Warjiyo, P., Juhro, S., 2016, *Kebijakan Bank Sentral, Teori dan Praktik*. RajaGrafindo Persada.
- Wijaya, K. A., Nurjanah, R., & Mustika, C. 2018. Analisis pengaruh harga, PDB dan nilai tukar terhadap ekspor Batu Bara Indonesia. *e-Journal Perdagangan Industri dan Moneter*, 6(3), 131-144.
- World Bank. 2022. Gross Domestic Product Growth (annual %) – India 2009 - 2021. https://data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.KD.ZG?location_s=IN

Yulia, S., & Chandriyanti, I. 2021. Analisis Daya Saing Komparatif dan Kompetitif Ekspor Komoditas Batu Bara Tiga Negara Berkembang (Indonesia, Afrika Selatan dan Kolombia). *Ecoplan*, 4(2), 99-110.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Data yang digunakan

1. Data sebelum di Ln kan

t period	X1 (HBA)	X2 (Consump)	X3 (Imports)	X4 (REER INR)	X5 (PDB Growth)	RCA
2009	71,1625	1,476223	258.812.022.107	88,43	7,86	11,16163888
2010	91,73917	1,589126	340.649.581.553	98,73	8,5	11,06437533
2011	117,5675	2,259648	447.779.553.216	98,8	5,24	11,51971949
2012	95,48083	3,137569	473.828.358.767	92,6	5,46	12,57460094
2013	82,92333	4,078371	451.114.372.948	88,25	6,39	13,56399866
2014	72,62	4,953297	442.974.212.650	89,61	7,41	13,37183175
2015	60,12583	4,788516	376.629.712.545	96,35	8	10,9562819
2016	61,835	4,955733	343.997.439.984	97,53	8,26	10,32888327
2017	85,9175	5,453839	423.955.278.766	101,89	6,8	8,094851491
2018	98,96417	5,788456	483.031.732.959	97,42	6,45	8,888228325
2019	77,89333	6,001222	456.287.757.299	99,37	3,74	9,46323137
2020	58,17	4,854026	352.109.272.515	100	-6,6	9,333049435
2021	121,4708	7,4	544.691.820.562	99,91	8,68	7,895666855

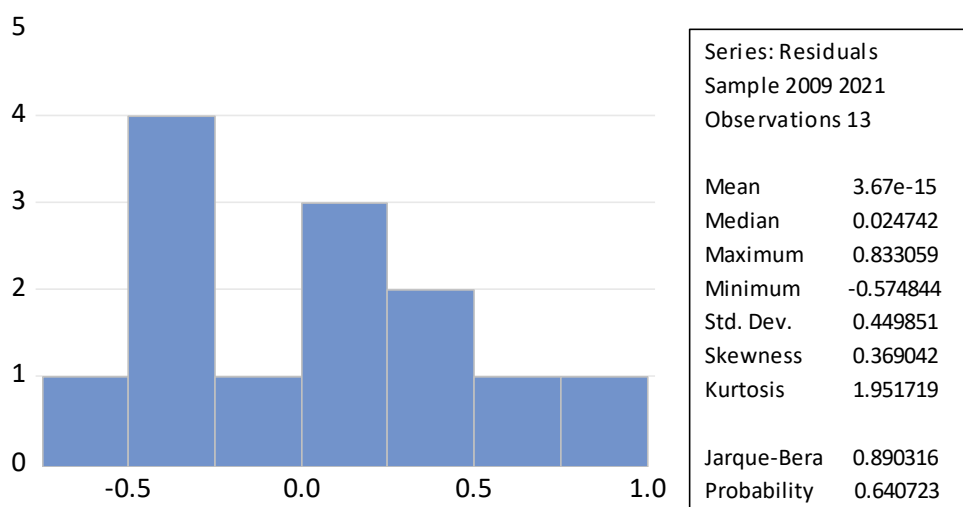
Lampiran 2 Hasil estimasi data dan uji asumsi klasik

1. Hasil estimasi data

Dependent Variable: Y
 Method: Least Squares
 Date: 05/19/23 Time: 18:13
 Sample: 2009 2021
 Included observations: 13

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-302.5403	62.44091	-4.845226	0.0019
LN X1	-8.742777	1.792910	-4.876305	0.0018
LN X2	-4.683815	0.807251	-5.802179	0.0007
LN X3	14.01468	2.547958	5.500359	0.0009
X4	-0.175951	0.047228	-3.725566	0.0074
X5	0.063766	0.050807	1.255059	0.2497
R-squared	0.941270	Mean dependent var		10.63203
Adjusted R-squared	0.899319	S.D. dependent var		1.856256
S.E. of regression	0.588993	Akaike info criterion		2.083234
Sum squared resid	2.428393	Schwarz criterion		2.343980
Log likelihood	-7.541024	Hannan-Quinn criter.		2.029639
F-statistic	22.43778	Durbin-Watson stat		2.457294
Prob(F-statistic)	0.000355			

2. Histogram normality test



3. Variance inflation factors

Variance Inflation Factors
Date: 05/19/23 Time: 18:27
Sample: 2009 2021
Included observations: 13

Variable	Coefficient Variance	Uncentered VIF	Centered VIF
C	3898.867	146103.6	NA
LN _{X1}	3.214527	2346.669	6.383904
LN _{X2}	0.651654	51.77922	5.931821
LN _{X3}	6.492090	173870.8	8.781986
X ₄	0.002230	773.1253	1.715456
X ₅	0.002581	4.762224	1.439586

4. Heterokedasticity

Heteroskedasticity Test: Harvey
Null hypothesis: Homoskedasticity

F-statistic	0.421342	Prob. F(5,7)	0.8208
Obs*R-squared	3.007367	Prob. Chi-Square(5)	0.6988
Scaled explained SS	1.928558	Prob. Chi-Square(5)	0.8589

5. Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

Null hypothesis: No serial correlation at up to 2 lags

F-statistic	0.745033	Prob. F(2,5)	0.5210
Obs*R-squared	2.984693	Prob. Chi-Square(2)	0.2248

Lampiran 3 Revealed comparative advantage

Period	XC	XA	XWC	XWA	RCA
2009	2.416.568.085	7.599.637.766	7.589.530.801	266401552908	11,16
2010	2.874.609.002	9.695.329.240	9.379.805.374	350029386927	11,06
2011	5.087.394.828	13.964.662.741	14.623.237.555	462402790771	11,52
2012	5.480.289.802	14.068.290.609	15.148.019.729	488976378496	12,57
2013	6.511.545.985	14.984.084.234	14.931.194.385	466045567333	13,56
2014	7.247.001.159	15.184.884.088	16.395.250.953	459369463603	13,37
2015	5.502.114.117	13.902.024.960	14.115.018.860	390744731405	10,96
2016	4.485.148.064	12.189.258.700	12.707.352.123	356704792107	10,33
2017	5.947.995.566	16.235.402.963	20.097.075.070	444052353836	8,09
2018	6.907.015.426	16.045.666.049	24.584.000.068	507615733027	8,89
2019	6.949.580.407	15.563.891.077	22.595.971.812	478883729111	9,46
2020	4.838.813.426	12.020.794.536	15.871.090.964	367980363479	9,33
2021	5.952.160.159	16.724.827.701	25.710.183.929	570402004491	7,90

BIODATA**Identitas Diri**

Nama : Yusuf Aidil Muhiddin
Tempat/Tanggal Lahir : Ujung Pandang, 29 Januari 1998
Jenis Kelamin : Laki-laki
Alamat Rumah : Jl. Serka Munir, RT03 RW 08,
Kec. Panakkukang Kota Makassar
Alamat E-mail : yusufaidilmd@gmail.com

Riwayat Pendidikan**Pendidikan Formal**

1. SD INP Maccini I/1
2. YYS Al-Khaerat
3. SMKN 1 Polewali
4. S1 Ilmu Ekonomi , Fakultas Ekonomi & Bisnis, Universitas Hasanuddin

Pendidikan Non-Formal

1. Basic Learning Skils, Character & Creativity (BALANCE) Universitas Hasanuddin.
2. Himpunan Mahasiswa Ilmu Ekonomi FEB-UH

Makassar, 27 April 2023