

**PENGARUH PRODUKSI, HARGA, DAN NILAI TUKAR
RUPIAH TERHADAP NILAI EKSPOR BATUBARA DI
KALIMANTAN TIMUR TAHUN 2020-2023**

SKRIPSI

Oleh
Muhammad Lutfi Fauzi
G91219090



**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**

**PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL
SURABAYA**

2025

PERYATAAN

Saya, Muhammad Lutfi Fauzi, G91219090, menyatakan bahwa :

1. Skripsi ini adalah asli dan benar-benar karya saya sendiri dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil tiruan atau penjiplakan (plagiarisme) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di UIN Sunan Ampel Surabaya, maupun di perguruan tinggi lain.
2. Di dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dalam Daftar Pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat sebenar-benarnya, dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang telah berlaku di UIN Sunan Ampel Surabaya.

Surabaya, 20 juni 2025



METERAL
TEMPEL
26B4BAMX095142364
Muhammad Lutfi Fauzi

NIM. G91219090

LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG

Surabaya 20 juni 2024

Skripsi telah selesai dan siap untuk diuji

Dosen Pembimbing



Nurul Lathifah, S.A. M.A.

NIP. 198905282018012001

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH PRODUKSI, HARGA, DAN NILAI TUKAR RUPIAH TERHADAP NILAI EKSPOR BATUBARA DI KALIMANTAN TIMUR TAHUN 2020-2023

oleh

Muhammad Lutfi Fauzi

NIM: G91219090

Telah dipertahankan di depan Dewa Penguji pada
tanggal 20 Juni 2025 dan dinyatakan memenuhi syarat untuk
diterima

Susunan Dewan Penguji:

1. Nurul Lathifah, S.A. M.A
NIP. 198905282018012001
(Penguji 1)
2. Dr. Lilik Rahmawati, S.si, M.E.I
NIP. 198106062009012008
(Penguji 2)
3. Dr. Mazro'atus Sa'adah, M.ag
NIP. 1977082272005012002
(Penguji 3)
4. Muhammad Iqbal Surya Pratikno, M.SEI
NIP. 199103162019031013
(Penguji 4)

Tanda Tangan:



Surabaya, 20 Juni 2025

Dekan

Sirajul Arifin, S.Ag., S.S., M.E.I
NIP. 197005142000031001



UIN SUNAN AMPEL
SURABAYA

KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
PERPUSTAKAAN

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax. 031-8413300
E-Mail: perpus@uinshy.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Muhammad Lutfi Fauzi
NIM : 691219090
Fakultas/Jurusan : Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam/Ilmu Ekonomi
E-mail address : 691219090@student.uinsby.ac.id

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

☒ Skripsi ☐ Tesis ☐ Desertasi ☐ Lain-lain (.....)
yang berjudul :

PENGARUH PRODUKSI, HARGA, DAN NILAI TUKAR RUPIAH
TERHADAP NILAI EKSPOR BATUBARA DI KALIMANTAN TIMUR
Tahun 2020-2023

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 20 January 2026

Penulis

(Muhammad Lutfi Fauzi)
nama terang dan tanda tangan

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh produksi, harga batubara acuan (HBA), dan nilai tukar rupiah terhadap nilai ekspor batubara di Provinsi Kalimantan Timur pada periode 2020–2023. Kalimantan Timur merupakan salah satu daerah penghasil batubara terbesar di Indonesia, sehingga faktor-faktor ekonomi yang memengaruhi ekspor batubara menjadi penting untuk dikaji.

Jenis penelitian ini adalah kuantitatif deskriptif dengan data sekunder yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) dan Kementerian ESDM. Metode analisis data yang digunakan adalah regresi linier berganda dengan pengujian asumsi klasik meliputi uji normalitas, multikolinearitas, heteroskedastisitas, dan autokorelasi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial variabel produksi dan harga batubara berpengaruh signifikan terhadap nilai ekspor batubara Kalimantan Timur, sedangkan nilai tukar tidak berpengaruh signifikan. Secara simultan, ketiga variabel berpengaruh signifikan terhadap nilai ekspor. Nilai koefisien determinasi (R^2) sebesar 0,712 menunjukkan bahwa 71,2% variasi nilai ekspor dapat dijelaskan oleh ketiga variabel independen.

Penelitian ini diharapkan dapat menjadi referensi bagi pengambil kebijakan maupun pelaku industri batubara untuk memahami dinamika ekspor serta faktor-faktor ekonomi yang memengaruhinya.

Kata Kunci: Produksi, Harga Batubara Acuan (HBA), Nilai Tukar, Nilai Ekspor, Kalimantan Timur

ABSTRACT

This study aims to analyze the influence of production, coal reference price (HBA), and the exchange rate on coal export value in East Kalimantan Province during the period 2020–2023. East Kalimantan is one of the largest coal-producing regions in Indonesia, making it crucial to examine economic factors affecting its coal exports.

This is a descriptive quantitative study using secondary data obtained from the Central Bureau of Statistics (BPS) and the Ministry of Energy and Mineral Resources (ESDM). The data were analyzed using multiple linear regression with classical assumption tests, including normality, multicollinearity, heteroscedasticity, and autocorrelation tests.

The results indicate that, partially, both production and coal reference price have a significant effect on coal export value, while the exchange rate does not. Simultaneously, all three independent variables significantly influence the export value. The coefficient of determination (R^2) of 0.712 indicates that 71.2% of the variation in export value can be explained by the independent variables in this study.

This research is expected to serve as a reference for policymakers and coal industry stakeholders in understanding export dynamics and the economic factors influencing coal export performance.

Keywords: Production, Coal Reference Price (HBA), Exchange Rate, Export Value, East Kalimantan

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
PERYATAAN	iv
Kata Pengantar.....	vi
ABSTRAK.....	ix
Abstract.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
BAB I.....	Error! Bookmark not defined.
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	9
1.3 Tujuan Penelitian.....	10
1.4 Manfaat Penelitian.....	10
2.1 LANDASAN TEORI	12
2.1.1 Perdagangan Internasional.....	12
2.1.2 Ekspor.....	19
2.1.3 Produksi.....	21
2.1.4 Harga	24
2.1.5 Nilai Tukar	25
2.2 Penelitian Terdahulu	29
2.3 Kerangka Konseptual.....	36
2.4 Hipotesis Penelitian.....	37
BAB III	38
METODE PENELITIAN.....	38
3.1 Jenis Penelitian.....	38
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	38
3.3 Definisi Operasional	38
3.4 Jenis dan Sumber Data	40
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	40

3.6	Teknik Analisis Data.....	41
BAB IV		47
HASIL DAN PEMBAHASAN		47
4.1	Gambaran Umum Kondisi Daerah	47
4.1.1	Letak Geografis Wilayah Provinsi Kalimantan Timur	47
4.2	Penyajian Data	48
4.3	Hasil Analisis Data	52
4.3.1	Uji Asumsi Klasik.....	52
4.3.2	Uji Hipotesis	56
4.4	Pembahasan.....	60
4.4.1	Pengaruh Produksi, Harga, dan Nilai Tukar terhadap Nilai Ekspor Batubara Kalimantan Timur Secara Simultan	60
4.4.2	Pengaruh Produksi terhadap Nilai Ekspor Batubara	60
4.4.3	Pengaruh Harga terhadap Nilai Ekspor Batubara	61
4.4.4	Pengaruh Nilai Tukar terhadap Nilai Ekspor Batubara.....	62
BAB V		63
KESIMPULAN DAN SARAN		63
5.1	KESIMPULAN	63
5.2	SARAN	64
DAFTAR PUSTAKA		67

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

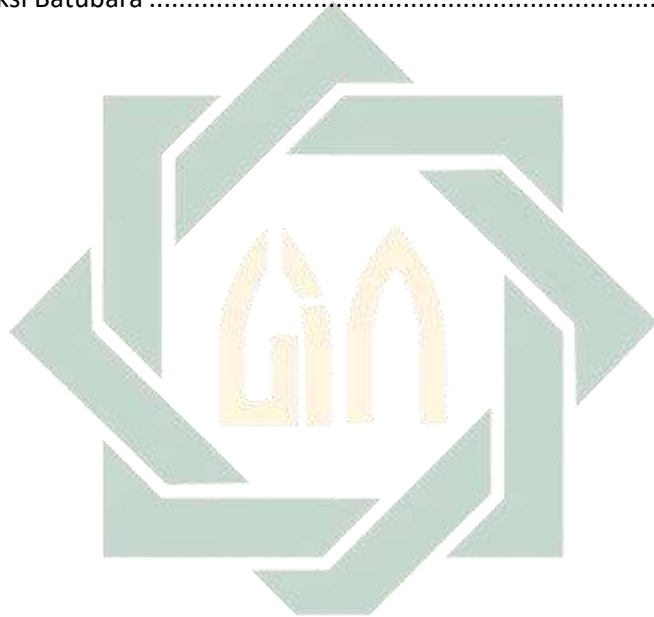
DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Harga Batubara Acuan	7
Tabel 1. 1 Harga Batubara Acuan	7
Tabel 1. 2 Nilai Tukar Rupiah Terhadap US\$	8
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu.....	29
Tabel 3. 1 Kriteria Pengujian Uji Durbin Watson	43
<u>Tabel 4. 1 Jumlah Kota/Kabupate dan Luas Wilayahnya</u>	<u>48</u>
<u>Tabel 4. 2 Harga Batubara Acuan</u>	<u>50</u>
<u>Tabel 4. 3 Nilai Tukar Rupiah.....</u>	<u>51</u>
<u>Tabel 4. 4 Hasil Uji Normalitas</u>	<u>53</u>
<u>Tabel 4. 5 Uji Multikolinearitas</u>	<u>53</u>
<u>Tabel 4. 6 Uji heterokedastisitas Uji Glejser dan uji Anova tambahan</u>	<u>54</u>
<u>Tabel 4. 7 Uji Autokorelasi</u>	<u>55</u>
<u>Tabel 4. 8 Uji Regresi linier Berganda.....</u>	<u>56</u>
<u>Tabel 4. 9 Uji Simultan (Uji F)</u>	<u>58</u>
<u>Tabel 4. 10 Uji T.....</u>	<u>58</u>
<u>Tabel 4. 11 Uji Koefisien Determinan.....</u>	<u>60</u>

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Nilai Ekspor Batubara Kalimantan Timur	5
Gambar 1. 2 Produksi Batubara Kalimantan Timur	6
Gambar 2. 1 Kerangka Konseptual	36
Gambar 4. 1 Wilayah Provinsi Kalimantan Timur	47
Gambar 4. 2 Produksi Batubara	49



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Penelitian	69
Lampiran 2 hasil penelitian	70



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR PUSTAKA

- Ayyasyi, Y., & Muhandis, A. (2025). *Economics and Digital Business Review Analisis Pengaruh Produksi Batu Bara , Harga Batu Bara Acuan , Produk Domestik Bruto , dan Nilai Tukar terhadap Ekspor Batu Bara Indonesia Tahun 2003-2022 .* 6(1), 759–771.
- Azizah, I. A., & Soelistyo, A. (2022). Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Nilai Ekspor Batubara Indonesia Tahun 2014-2020. *Jurnal Ilmu Ekonomi JIE*, 6(4), 584–596. <https://doi.org/10.22219/jie.v6i4.22608>
- Bachruddin, D. T., & Saraswati, D. (2021). Pengelolaan Tambang Batubara Di Kalimantan Timur: Tinjauan Kebijakan Publik. *MONAS: Jurnal Inovasi Aparatur*, 3(2), 342–351.
- Basuki, A. T., & Prawoto, N. (2018). *Pengantar Teori Ekonomi 2*. [http://repository.umsida.ac.id/bitstream/handle/123456789/2055/BUKU PENGANTAR TEORI EKONOMI new.pdf?sequence=2&isAllowed=y](http://repository.umsida.ac.id/bitstream/handle/123456789/2055/BUKU_PENGANTAR_TEORI_EKONOMI_new.pdf?sequence=2&isAllowed=y)
- Dewi, M. P. (2018). *ANALISIS EKSPOR BATUBARA INDONESIA*. 1–13.
- Gowinda, A. A. B., & Ayuningsasi, A. A. K. (2019). Pengaruh Kurs Dollar As, Produksi, Dan Harga Minyak Mentah Dunia Terhadap Ekspor Minyak Mentah Indonesia. *E-Jurnal EP Unud*, 10(6), 2253–2282.
- Ibrahim, H. R., & Halkam, H. (2021). Perdagangan Internasional dan Strategi Pengendalian Impor. In *Lembaga Penerbitan Universitas Nasional (LPU-UNAS)*. http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciurbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_SISTEM_PEMBETUNGAN_TERPUSAT_STRATEGI_MELESTARI
- Iyul Dwiana Putra, M., & Karsudjono, A. J. (2022). Pengaruh Harga Batubara dan Nilai Tukar Rupiah Terhadap Nilai Ekspor Batubara di Welhunt International Pte.Ltd Jakarta. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Binis*, 8(1), 133–145. <http://ejournal.stiepancasetia.ac.id/index.php/jieb>
- Lung, F. (2020). Sumber Energi Batu Bara Kalimantan Timur (Kaltim) Sebagai Penopang Ekonomi Ibu Kota Negara (IKN) Baru. *Prosiding Temu Profesi Tahunan Perhapi*, 425–433. <https://ekonomi.bisnis.com/read/20200813/44/1278990/ahli-pertambangan-indonesia-gelar->
- Nasution, M. A. (2019). Pengaruh Harga Dan Kualitas Produk Alat Kesehatan Terhadap Keputusan Pembelian Konsumen Pada Pt. Dyza Sejahtera Medan. *Jurnal Warta Edisi : 59, 59*, 290572.
- Nugraha, D. A. (2022). Pengaruh Jumlah Produksi, Harga Kakao Internasional Dan Nilai Tukar Kurs Terhadap Ekspor Kakao Indonesia Ke Pasar

Internasional. *E-Jurnal Ekonomi Pembangunan Universitas Udayana*, 11(5), 1647. <https://doi.org/10.24843/eep.2022.v11.i05.p02>

Rinaldy, eddie and Ikhlas, Denny and Utama, & Ardha. (2021). *Pedagangan Internasional : Konsep dan Aplikasi*.
https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=xHxWEAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=perdagangan+internasional&ots=4_cEIQoQqG&sig=EGazoX2JRF9g0ydbj0eqhfZGQ0Y&redir_esc=y#v=onepage&q=perdagangan+internasional&f=false

Safitri, W. D., & Hartati, R. (2020). Pengaruh Nilai Tukar, Produksi, Dan Harga Terhadap Volume Ekspor Batubara Di Provinsi Bengkulu. *Efektif Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 11(1), 57–68.

Siburian, R. (2020). Pertambangan Batu Bara: Antara Mendulang Rupiah Dan Menebar Potensi Konflik 1. *Jurnal Masyarakat Indonesia*, 38(1), 69–92.

Suherman Rosyidi. (2020). *Pengantar Teori Ekonomi : Pendekatan Teori Ekonomi Mikro dan Makro*. Rajawali Pers.

Sukirno, S. (2016). *Makroekonomi Teori Pengantar* (ketiga). 2016.

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A