

**ANALISIS EKSPOR BATUBARA INDONESIA KE LIMA NEGARA
TUJUAN UTAMA TAHUN 2009-2019**

**ANALYSIS OF EXPORT TO THE FIVE MAIN DESENATION
COUNTRIES IN 2009-2019**

SKRIPSI



Oleh:

Ayu Lovy Aprilia

20170430219

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2021

**ANALISIS EKSPOR BATUBARA INDONESIA KE LIMA NEGARA
TUJUAN UTAMA TAHUN 2009-2019**

**ANALYSIS OF EXPORT TO THE FIVE MAIN DESENATION
COUNTRIES IN 2009-2019**

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Ekonomi Universitas
Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh:

Ayu Lovy Aprilia

20170430219

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2021

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Ayu Lovy Aprilia

Nomor Mahasiswa : 20170430219

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul, “ANALISIS EKSPOR BATUBARA INDONESIA KE LIMA NEGARA TUJUAN UTAMA TAHUN 2009-2019” tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan dalam daftar pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 14 Maret 2021



Ayu Lovy Aprilia

PERSEMBAHAN

Skripsi ini kupersembahkan untuk Mama dan papa tercinta
Almamaterku tercinta.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT karena atas limpahan rahmat dan karunia Nya penulis sampai saat ini masih diberikan kemudahan dan kenikmatan tiada ternilai harganya hingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “ANALISIS EKSPOR BATUBARA INDONESIA KE LIMA NEGARA TUJUAN UTAMA TAHUN 2009-2019”.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar sarjana (S1) pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis mengambil topik ini dengan harapan dapat memberikan masukan bagi pemerintah dan pengusaha Batubara di Indonesia dalam upaya untuk meningkatkan ekspor batubara yang ada dan memberikan ide pengembangan bagi penelitian selanjutnya.

Penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan, dukungan dan bantuan berbagai pihak, sehingga pada kesempatan ini penulis menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebanyak-banyaknya kepada:

1. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan petunjuk, bimbingan dan kemudian selama penulis menyelesaikan studi.
2. Ibu Dyah Titis Kusuma Wardani, S.E., MDEC., Ph.D, selaku dosen pembimbing yang dengan penuh kesabaran telah memberikan bimbingan, motivasi, masukan-masukan, nasehat dan saran yang sangat berguna bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Seluruh Dosen dan Staf pengajar Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan ilmu dan pengalaman yang sangat luar biasa.
4. Bapak Hi. Erwanto dan Mamaku Hj. Wiwik Sunarsih yang selalu memberikan semangat dan doa yang tak pernah ada henti. Kakaku dan Adikku yang selalu menyemangati, memberikan motivasi selama ini.
5. Teman-teman jurusan Ilmu Ekonomi 2017 yang sangat membantu penulis dalam penulisan dan penyusunan skripsi ini. Semoga kita dapat berjumpah di lain waktu dengan keadaan yang lebih baik.

6. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu dan yang telah memberikan dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan dan tugas akhir.

Penulis dalam hal ini menyadari masih banyak kekurangan dalam skripsi ini, oleh karena itu penulis memohon maaf atas banyaknya kekurangan. Kritik dan saran dari pembaca akan sangat membantu untuk perbaikan dalam karya ini. Penulis berharap semoga karya ini dapat membantu dan bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Yogyakarta, 14 Maret 2021

Penulis



Ayu Lovy Aprilia

DAFTAR ISI

| | |
|--------------------------------------|------|
| HALAMAN JUDUL..... | ii |
| LEMBAR PERSETUJUAN..... | iii |
| LEMBAR PENGESAHAN | iv |
| PERNYATAAN..... | v |
| MOTTO | vi |
| PERSEMBAHAN..... | vii |
| INTISARI..... | viii |
| <i>ABSTRACT</i> | ix |
| KATA PENGANTAR | x |
| DAFTAR ISI..... | xii |
| DAFTAR TABEL..... | xiv |
| DAFTAR GAMBAR | xv |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang Penelitian | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 21 |
| C. Tujuan Penelitian | 21 |
| D. Manfaat Penelitian | 22 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 23 |
| A. Landasan Teori..... | 23 |
| 1. Perdagangan internasional..... | 23 |
| 2. Teori ekspor..... | 31 |
| 3. Teori permintaan. | 37 |
| 4. Hubungan Antar Variabel | 42 |
| B. Penelitian Terdahulu | 50 |
| C. Hipotesis..... | 58 |
| D. Model Penelitian | 59 |
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 60 |
| A. Objek dan Subjek Penelitian | 60 |
| B. Jenis Data | 60 |
| C. Teknik Pengumpulan Data..... | 61 |

| | |
|--|-----|
| D. Definisi Operasional Variabel Penelitian..... | 62 |
| E. Metode Uji Hipotesis dan Analisis Data..... | 63 |
| BAB IV GAMBARAN UMUM..... | 73 |
| A. Pertambangan Batubara Indonesia..... | 73 |
| B. Produksi Batubara..... | 76 |
| C. Konsumsi Batubara..... | 79 |
| D. Ekspor..... | 81 |
| E. Pembatasan Ekspor..... | 83 |
| BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 87 |
| A. Uji Kualitas dan Instrumen Data..... | 87 |
| B. Uji Statistik..... | 94 |
| C. Intrepretasi Hasil Pengujian Fixed Effect Model..... | 97 |
| BAB VI SIMPULAN, SARAN, DAN KETERBATASAN PENELITIAN..... | 107 |
| A. Simpulan..... | 107 |
| B. Saran..... | 108 |
| C. Keterbatasan Penelitian..... | 109 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 110 |
| LAMPIRAN..... | 117 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 1. 1 Perkembangan Nilai Tukar Ke-5 Negara Tujuan Utama Ekspor Batubara Indonesia 2015-2019 (US\$/kurs jual)..... | 5 |
| Tabel 1. 2 Pertumbuhan PDB Pada Lima Negara Tujuan Utama Ekspor Batubara Indonesia Tahun 2005-2019 (%)..... | 6 |
| Tabel 1. 4 Perkembangan Ekspor-Impor Migas dan Non Migas Indonesia Tahun 2009-2019 | 8 |
| Tabel 3. 1 Teknik Pengumpulan Data..... | 61 |
| Tabel 4. 1 Sumber Daya dan Cadangan Batubara di Indonesia..... | 77 |
| Tabel 5. 1 Uji Heteroskedastisitas..... | 88 |
| Tabel 5. 2 Uji Multikolinearitas | 89 |
| Tabel 5. 3 Uji Chow | 91 |
| Tabel 5. 4 Hasil Uji Hausman..... | 92 |
| Tabel 5. 5 Hasil Uji Fixed Effect | 92 |
| Tabel 5. 6 Intrepestasi Regresi Data Panel Model Fixed Effect | 93 |
| Tabel 5. 7 Uji t-Statistik..... | 96 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 1. 1 Neraca Perdagangan Indonesia 2015-2019 (Juta US\$)..... | 9 |
| Gambar 1. 2 Perkembangan Konsumsi Batubara Dunia (2009-2019)..... | 11 |
| Gambar 1. 3 Delapan Produsen Besar Batubara Dunia 2019 | 12 |
| Gambar 1. 4 Negara Eksportir Batubara Dunia 2019 | 13 |
| Gambar 1. 5 Volume Ekspor Batubara Indonesia Ke Lima Negara Tujuan Utama | 16 |
| Gambar 1. 6 Produksi Batubara Indonesia 2015-2019 | 18 |
| Gambar 2. 1 Kurva Perdagangan Internasional | 27 |
| Gambar 2. 2 Kurva Permintaan..... | 40 |
| Gambar 2. 3 Kurva Dampak Peningkatan PDB Negara Tujuan Ekspor Terhadap Keseimbangan Perdagangan Internasional | 45 |
| Gambar 2. 4 Kerangka Penelitian | 59 |
| Gambar 4. 1 Konsumsi Batubara 2009-2019..... | 80 |
| Gambar 4. 2 Perkembangan Total Ekspor Batubara Indonesia Tahun 2009-2019 | 81 |
| Gambar 4. 3 Volume Ekspor Indonesia Ke-5 Negara Tujuan Utama Tahun 2009- 2019..... | 82 |