

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
EKSPOR BATUBARA DI INDONESIA**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan
Dalam Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi
Program Studi Ekonomi Pembangunan**



Diajukan Oleh:

**ABDUL LAFI ANWAR
1611010146 / FEB / EP**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR
2020**

SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR
BATUBARA DI INDONESIA**

Disusun Oleh :

ABDUL LAFI ANWAR


1611010146/ FEB/ EP

**Telah Dipertahankan Dihadapan Dan Diterima Oleh
Tim Penguji Skripsi Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "VETERAN" Jawa Timur
Pada tanggal : 5 Agustus 2020**


**Koordinator Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis**

**Pembimbing
Pembimbing Utama**


Drs. Ec. Wiwin Priana, SE, MT
NIP. 1960081001990031001


Drs. Ec. Wiwin Priana, SE, MT
NIP. 1960081001990031001

Mengetahui
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "VETERAN"
Jawa Timur


Prof. Dr. Syamsul Huda, SE, MT
NIP. 195908281990031001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Abdul Lafi Anwar

NPM : 1611010146

Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Dengan ini menyatakan bahwa judul skripsi “**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR BATUBARA DI INDONESIA**” benar-benar bebas dari plagiat, dan apabila pernyataan ini terbukti tidak benar maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk di pergunakan sebagai mana mestinya.

Surabaya, 5 Agustus 2020

Yang Membuat Pernyataan

(Abdul Lafi Anwar)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, oleh karena anugerah dan karunia-Nya yang melimpah, akhirnya penulis menyelesaikan Penelitian dengan judul “**Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Ekspor Batubara Di Indonesia**” untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan pada Jurusan Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis , Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa Laporan Penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan karena menyadari segala keterbatasan yang ada. Dalam menyelesaikan laporan ini tidak lepas dari hambatan dan kesulitan, namun berkat bantuan, dukungan, bimbingan, nasehat serta saran dari berbagai pihak, khususnya dosen pembimbing. Atas terselesaikannya laporan ini, penulis menyampaikan rasa hormat dan terimakasih kepada Bapak **Drs. Ec. Wiwin Priana, MT.** selaku dosen pembimbing utama yang telah membimbing dan meluangkan waktu untuk proses pembimbingan sehingga. Penelitian ini dapat terselesaikan. Serta penulis sampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak **Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT** selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah memberikan izin guna pelaksanaan skripsi ini
2. Bapak **Prof. Dr. Syamsul Huda, SE, MT** selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Bapak **Drs. Ec. Wiwin Priana, MT** selaku Ketua Program Studi Ekonomi

Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

4. Bapak dan Ibu Dosen Pengajar Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah memberikan pengetahuan yang sangat bermanfaat selama masa perkuliahan.
5. Pimpinan dan Staf Tata Usaha Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah membantu dalam memperlancar skripsi penulis.
6. Kedua Orang Tua penulis dan saudara-saudara yang telah memberikan dukungan baik dukungan secara moral, doa, materil dan dorongan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dan skripsi ini dengan baik.
7. Teman-teman terdekat yang telah memberikan semangat pada penulis dalam menyelesaikan skripsi.
8. Seluruh teman saya di jurusan Ekonomi Pembangunan UPN Jawa Timur angkatan 2016 yang telah berjuang bersama dalam menempuh pendidikan di bangku kuliah.
9. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebut satu persatu yang telah membantu dalam penyelesaian penulisan naskah skripsi ini.

Rasa hormat dan terimakasih bagi semua pihak atas segala dukungan dan doanya semoga Allah membalas segala kebaikan yang telah mereka berikan kepada penulis. Penulis menyadari bahwa Laporan Penelitian ini masih jauh dari sempurna dikarenakan terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk saran serta

masukan bahkan kritik yang membangun dari berbagai pihak.

Demikian Penelitian ini dibuat, semoga Penelitian ini dapat bermanfaat bagi peneliti pada khususnya dan pembaca pada umumnya serta dapat menjadi tambahan ilmu pengetahuan bagi kita semua.

Surabaya, 30 Maret 2020

Penulis
(Abdul Lafi Anwar)

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK	xiii
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 LatarBelakang	1
1.2 RumusanMasalah	6
1.3 Tujuan	6
1.4 Manfaat	7
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Hasil PenelitianTerdahulu	8
2.2 Perbedaan Penelitian Terdahulu dan Penelitian Sekarang	11
2.3 LandasanTeori.....	11
2.3.1 Teori klasik.....	11
2.3.1.1 Teori keunggulan absolut(<i>Absolut advantage</i>).....	11
2.3.1.2 Teori keunggulan Relatif.....	12
2.3.2 Teori Modern	13
2.3.2.1 Teori H-O	13

2.3.3	Teori Permintaan	15
2.3.3.1	Pengertian Permintaan	15
2.3.3.2	Kurva Permintaan.....	16
2.3.3.3	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Permintaan	17
2.3.4	Teori Penawaran.....	17
2.3.5	Teori perdagangan internasional.....	19
2.3.5.1	Pengertian perdagangan internasional.....	19
2.3.5.2	Manfaat Perdagangan Internasional	19
2.3.6	Ekspor	20
2.3.6.1	Pengertian Ekspor	20
2.3.6.2	Manfaat Dan Tujuan Ekspor	21
2.3.6.3	Ekspor Batubara	22
2.3.7	Teori Volume produksi	23
2.3.7.1	Pengertian Volume produksi	24
2.3.7.2	Volume produksi Batubara	24
2.3.7.3	Jenis Batubara Yang Di Volume produksi Indonesia	25
2.3.7.4	Hubungan volume produksi dengan ekspor	26
2.3.8	Harga Acuan Batubara.....	26
2.3.8.1	Hubungan harga dengan ekspor	28
2.3.9	Toeri Nilai Tukar	28
2.3.9.1	Macam-Macam Nilai Tukar	30
2.3.9.2	Faktor Yang Mempengaruhi Nilai Tukar.....	30
2.3.9.3	Hubungan nilai tukar dengan ekspor.....	32

2.3.10	Investasi.....	32
2.3.11	Pengertian Investasi	32
2.3.12	Investasi Batubara	33
2.3.13	Hubungan Investasi Dengan Ekspor	33
2.4	Kerangka Pikir	34
2.5	Hipotesis.....	35

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	37
3.2	Teknik Penentuan Sampel.....	38
3.3	Teknik Pengumpulan Data.....	38
3.4	Teknik Analisis dan Uji Hipotesis	38
3.4.1	Teknik Analisis	38
3.4.2	Uji Model.....	39
3.4.2.1	Uji Asumsi Klasik (BLUE).....	39
3.4.2.1.1	Uji Autokorelasi	40
3.4.2.1.2	Uji Multikolinieritas	41
3.4.2.1.3	Uji Heteroskedastisitas.....	41
3.4.2.2	Koefisien Determinasi.....	42
3.4.3	Uji Hipotesis	43
3.4.3.1	Uji F (Uji Simultan)	43
3.4.3.1	Uji t (Uji Parsial).....	44

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Definisi Obyek Penelitian	46
4.1.1 Gambaran Umum Industri Batubara di Indonesia	46
4.1.2 Deskripsi Variabel Penelitian	47
4.1.2.1 Perkembangan Ekspor Batubara di Indonesia.....	47
4.1.2.2 Perkembangan Jumlah Produksi Batubara	48
4.1.2.3 Perkembangan Nilai Tukar.....	49
4.1.2.4 Perkembangan Investasi sektor Batubara.....	50
4.2 Analisis dan Pengujian Hipotesis.....	51
4.2.1 Analisis Regresi Linear Berganda	51
4.2.2 Uji Model.....	53
4.2.2.1 Koefisien Determinasi	53
4.2.2.2 Uji Asumsi Klasik	53
4.2.3 Uji Hipotesis	56
4.2.3.1 Uji Simultan (Uji F)	56
4.2.3.2 Uji Parsial (Uji t).....	57
4.3 Pembahasan.....	60

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	64
5.2 Saran	65

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN.....

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1 Grafik Volume Ekspor Batubara di Indonesia	3
2.2 Kurva Permintaan.....	16
2.3 Kurva penawaran	18
3.1 Kerangka pikir	34
3.2 Kurva Durbin Watson	41
3.3 Kurva Distribusi F.....	44
4.1 Kurva Distribusi t.....	45
4.2 Kurva DW test persamaan (Y).....	54
4.3 Kurva Distribusi Uji F (Y).....	57
4.4 Kurva Distribusi Uji t Produksi Batubara (X_1).....	58
4.5 Kurva Distribusi Uji t Harga Acuan Batubara (X_2).....	59
4.6 Kurva Distribusi Uji t Nilai tukar (X_3).....	59
4.7 Kurva Distribusi Uji t Investasi sektor batubara (X_4).....	60

DAFTAR TABEL

	Halaman
4.1 Perkembangan Volume ekspor Batubara di Indonesia	47
4.2 Perkembangan Jumlah Produksi Batubara.....	48
4.3 Perkembangan Harga Acuan Batubara	49
4.4 Perkembangan Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dollar	50
4.5 Perkembangan Investasi Sektor Batubara.....	51
4.6 Nilai TOL dan VIF persamaan (Y).....	55
4.7 Korelasi rank spearman persamaan (Y).....	55
4.8 ANOVA persamaan (Y)	56
4.9 Hasil analisis uji t persamaan (Y)	57

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Analisis Regresi Linear Ekspor Batubara
Tabel *Variables Entered/Removed*
Tabel *Model Summary*
Tabel ANOVA
Tabel *Coefficients*
- Lampiran 2 Tabel *Collinearity Diagnostics*
Tabel *Residual Statistics*
Tabel *Correlations*
- Lampiran 3 Tabel *One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test*

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR BATUBARA DI INDONESIA

Oleh:

Abdul Lafi Anwar

ABSTRAK

Indonesia merupakan negara yang kaya sumber daya alam. Salah satu sumber daya alam di Indonesia yang memiliki peran penting dalam pemenuhan kebutuhan industrialisasi adalah batubara, saat ini batubara banyak digunakan oleh industri-industri di dunia sebagai salah satu pilihan energi alternatif. Berbagai sektor yang menggunakan batubara sebagai energi alternatif antara lain volume produksi besi dan baja, pembangkit listrik dan pabrik semen. Oleh sebab itu batubara memiliki potensi yang besar bagi Indonesia.

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pengaruh volume produksi batubara, harga acuan batubara, nilai kurs dollar, dan investasi sektor batubara terhadap volume ekspor batubara Indonesia secara simultan dan parsial. Alat analisis yang digunakan pada penelitian ini adalah Regresi Linear Berganda. Untuk mendapatkan hasil yang tidak bias maka semua uji asumsi klasik telah terpenuhi.

hasil pengujian menunjukkan bahwa Secara simultan atau pengujian secara bersama-sama menunjukkan bahwa produksi batubara, harga acuan batubara, kurs dollar dan investasi sektor batubara berpengaruh nyata ke arah positif terhadap volume ekspor batubara Indonesia. Akan tetapi secara parsial atau individual, produksi batubara dan investasi sektor batubara berpengaruh signifikan positif sedangkan harga acuan batubara dan investasi batubara berpengaruh signifikan negatif terhadap volume ekspor batubara Indonesia.

Kata Kunci : produksi batubara, harga acuan batubara, nilai kurs, investasi sektor batubara, ekspor batubara