

**PENGARUH EKSPOR NETO, GDP PERKAPITA, DAN
FOREIGN DIRECT INVESTMENT TERHADAP NILAI
PRODUKSI KERTAS DI INDONESIA**



Skripsi Oleh:

Arief Zulfako Utama

01021381722131

Jurusan Ekonomi Pembangunan

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Meraih
Gelar Sarjana Ekonomi*

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS EKONOMI
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIF

PENGARUH EKSPOR NETO, GDP PERKAPITA, DAN *FOREIGN DIRECT INVESTMENT* TERHADAP NILAI PRODUKSI KERTAS DI INDONESIA

Disusun Oleh:

Nama : Arief Zulfako Utama
NIM : 01021381722131
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Ekonomi Pembangunan
Bidang Kajian / Konsentrasi : Ekonomi Industri

Disetujui untuk digunakan dalam ujian Komprehensif.

Tanggal Persetujuan

Dosen Pembimbing

Tanggal



20 Juni 2024

Drs. Muhammad Teguh, M.Si
NIP. 196108081989031003

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

PENGARUH EKSPOR NETO, GDP PERKAPITA, DAN *FOREIGN DIRECT INVESTMENT* TERHADAP NILAI PRODUKSI KERTAS DI INDONESIA

Disusun Oleh:

Nama : Arief Zulfako Utama
NIM : 01021381722131
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Ekonomi Pembangunan
Bidang Kajian / Konsentrasi : Ekonomi Industri

Telah diuji dalam ujian Komprehensif pada tanggal 28 juni 2024 dan telah memenuhi syarat untuk diterima

Panitia Ujian Komprehensif

Palembang, 03 Juli 2024

Dosen Penguji

Dosen Pembimbing



Drs. Muhammad Teguh, M.Si
NIP. 196108081989031003



Hamira, S.E., M.Si
NIP. 1606036101970001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan



Dr. Mukhlis, S.E., M.Si
NIP. 197304062010121001

ASLI

JUR. EK. PEMBANGUNAN 15-7-2024
FACULTAS EKONOMI UNSRI

SURAT PERNYATAAN INTEGRITAS ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Arief Zulfako Utama
NIM : 01021381722131
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Ekonomi Pembangunan
Bidang Kajian / Konsentrasi : Ekonomi Industri

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul:

PENGARUH EKSPOR NETO, GDP PERKAPITA, DAN *FOREIGN DIRECT INVESTMENT* TERHADAP NILAI PRODUKSI KERTAS DI INDONESIA

Pembimbing,

Ketua : Drs. Muhammad Teguh, M.Si
Tanggal Ujian : 28 Juni 2024

Adalah benar hasil karya saya sendiri. Dalam skripsi ini tidak ada kutipan karya hasil orang lain yang tidak disebutkan sumbernya.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, dan apabila pernyataan saya ini tidak benar dikemudian hari, saya bersedia dicabut predikat kelulusan dan gelar kesarjanaan.

Palembang, 03 Juli 2024

Pembuat Pernyataan



METERAI
TEMPEL
1000
029EEAKX04736/926

Arief Zulfako Utama

NIM. 01021381722131

ASLI
15-7-2024

KATA PENGANTAR

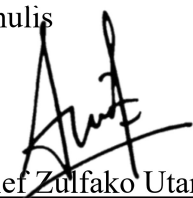
Segala Puji dan Syukur saya ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat rahmat dan karunia-Nya, sehingga saya selaku penulis dapat menyelesaikan penulisan Skripsi yang berjudul “Pengaruh Ekspor Neto, GDP Perkapita, dan *Foreign Direct Investment* Terhadap Nilai Produksi Kertas di Indonesia”

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Program Strata 1 (S1) di Jurusan Ekonomi Pembangunan pada Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya. Oleh karena itu penulis sangat berharap agar Skripsi ini tidak memiliki kekurangan, tetapi saya menyadari bahwa pengetahuan saya sangatlah terbatas, sehingga saya tetap mengharapkan masukan serta kritik dan saran yang membangun dari pembaca untuk Skripsi ini demi terlaksananya penelitian dengan baik, sehingga tujuan diadakannya penelitian ini juga bisa tercapai.

Akhirnya penulis berharap semoga Skripsi yang berjudul “Pengaruh Ekspor Neto, GDP Perkapita, dan *Foreign Direct Investment* Terhadap Nilai Produksi Kertas di Indonesia” ini dapat memberikan manfaat maupun inspirasi bagi pembaca.

Palembang, 03 Juli 2024

Penulis



Arief Zulfako Utama

NIM. 01021381722131

UCAPAN TERIMA KASIH

Selama proses dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini tentunya telah banyak mendapat bimbingan, dukungan, dan bantuan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada pihak yang telah membantu dalam menyusun dan menyelesaikan skripsi ini khususnya kepada:

1. Rasa syukur yang amat dalam dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Allah SWT yang telah memberikan kelancaran, nikmat kesehatan, serta dikabulkan-Nya segala doa-doa sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, dan juga kepada Baginda Nabi Muhammad SAW.
2. Untuk Kedua Orang Tua, Ayahanda saya, Bapak Ahmad Karnadi dan Ibunda saya, Ibu Nurbaiti berkat doa, kasih sayang, perhatian, dukungan, nasihat yang mereka berikan sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Skripsi ini.
3. Untuk kedua adik saya Dina dan Ines yang tiada hentinya selalu memberikan dukungan, doa, kasih sayang, serta fasilitas pendukung selama penulis mengemban pendidikan.
4. Bapak Dr. Mukhlis, S.E., M.Si. selaku Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
5. Bapak Dr. Sukanto, S.E., M.Si selaku Sekretaris Jurusan Ekonomi Pembangunan yang sudah membantu dan memberikan kesempatan saya untuk menyelesaikan Studi.

6. Bapak Drs. Muhammad Teguh, M.Si. selaku Dosen Pembimbing, penulis banyak mengucapkan terima kasih telah mengorbankan tenaga, waktu dan pikirannya, selalu memberikan kesempatan, pengertian dan selalu sabar dalam membimbing serta mendorong penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Ibu Hamira, S.E., M.Si. selaku Dosen Penguji yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk menguji serta memberikan saran dalam perbaikan skripsi ini.
8. Para Dosen di lingkungan Jurusan Ekonomi Pembangunan yang telah bersedia memberikan materi saat menjalani proses perkuliahan.
9. Mbak Yosi selaku Pengelola Jurusan Ekonomi Pembangunan yang telah membantu penulis dalam mengurus seluruh urusan administrasi dan kepentingan lainnya saat menjalani proses bimbingan dan perkuliahan.
10. Teruntuk sahabat-sahabat seperjuangan akhir, Al Qodri, Dede, Wahyu, Reformasi, Pegy, Rosi Terima kasih untuk kalian yang selalu sabar, selalu membantu, dan selalu memberikan masukan serta dukungan.
11. Serta tidak lupa untuk semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis dalam menyusun skripsi sampai akhir.
12. *Last but not least, I wanna thank me, I wanna thank me for believing me. I wanna thank me for doing all this hard work. I wanna thank me for having no days off. I wanna thank me for never quitting. I wanna thank me for just being me at all times.*

ABSTRAK
PENGARUH EKSPOR NETO, GDP PERKAPITA, DAN FOREIGN DIRECT INVESTMENT TERHADAP NILAI PRODUKSI KERTAS DI INDONESIA

Oleh:

Arief Zulfako Utama; Muhammad Teguh

Penelitian yang dilakukan ini untuk mengetahui seberapa besar menganalisis pengaruh Ekspor Neto, GDP Perkapita, dan *Foreign Direct Investment* terhadap Nilai Produksi Kertas di Indonesia. Data yang digunakan adalah data sekunder yang bersumber dari Badan Pusat Statistik (BPS) dan *World Bank*. Teknik analisis pada penelitian ini menggunakan metode analisis data *Time Series* dengan estimasi Regresi Linier Berganda. Hasil dari penelitian ini mengemukakan bahwasanya pada variabel Ekspor Neto bernilai negatif tetapi berpengaruh signifikan terhadap Nilai Produksi Kertas yang artinya variabel Ekspor Neto sudah cukup baik dalam meningkatkan Nilai Produksi Kertas akan tetapi Ekspor Neto bisa menurunkan Nilai Produksi hal ini dapat terjadi dikarenakan nilai total ekspor lebih kecil daripada total nilai impor keseluruhan. Namun pada variabel GDP Perkapita hasilnya bernilai negatif tetapi tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap Nilai Produksi Kertas, hal ini dapat terjadi dipengaruhi oleh faktor-faktor seperti permintaan ekspor dan harga bahan baku. Terjadi juga pada variabel *Foreign Direct Investment* (FDI) hasilnya bernilai positif tetapi tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap Nilai Produksi Kertas, hal ini dapat terjadi dikarenakan hambatan untuk melakukan kegiatan perdagangan internasional ialah kuota impor dan perizinan impor yang cukup berbelit.

Kata Kunci: Ekspor Neto, GDP Perkapita, *Foreign Direct Investment* (FDI), Nilai Produksi Kertas.

Dosen Pembimbing



Drs. Muhammad Teguh, M.Si
NIP. 196108081989031003

Mengetahui,

Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan



Dr. Mukhlis, S.E., M.Si
NIP. 197304062010121001

ABSTRACT

THE EFFECT OF NET EXPORTS, GDP PER CAPITA, AND FOREIGN DIRECT INVESTMENT ON THE VALUE OF PAPER PRODUCTION IN INDONESIA

By:

Arief Zulfako Utama; Muhammad Teguh

This research was conducted to find out how much it analyzed the influence of Net Exports, GDP Per Capita, and Foreign Direct Investment on the Value of Paper Production in Indonesia. The data used is secondary data sourced from the Central Statistics Agency (BPS) and World Bank. The analysis technique in this study uses the Time Series data analysis method with Multiple Linear Regression estimation. The results of this study suggest that the Net Export variable has a negative value but has a significant effect on the Paper Production Value which means that the Net Export variable is quite good in increasing the Paper Production Value but the Net Export can reduce the Production Value this can happen because the total export value is smaller than the total import value. However, in the GDP per capita variable, the result is negative but does not have a significant influence on the Paper Production Value, this can occur influenced by factors such as export demand and raw material prices. It also occurs in the Foreign Direct Investment (FDI) variable, the results are positive but do not have a significant influence on the Value of Paper Production, this can occur because the obstacles to carrying out international trade activities are import quotas and import permits that are quite convoluted.

Keywords: Net Exports, GDP Per Capita, Foreign Direct Investment (FDI), Paper Production Value.

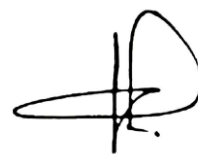
Advisor



Drs. Muhammad Teguh, M.Si

Acknowledge by,

*The Head of Economic
Development Program*



Dr. Mukhlis, S.E., M.Si

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

| | | |
|---|-----------------------------------|--|
|  | Nama | Arief Zulfako Utama |
| | NIM | 01021381722131 |
| | Tempat, Tanggal Lahir | Tanjung Agung, 06 April 1999 |
| | Alamat Rumah | Jl.Mg Gunung. Kec, Tanjung Agung, Kab. Muara Enim, Palembang, Sumatera Selatan |
| | Nomor Handphone | 081379695227 |
| Agama | Islam | |
| Jenis Kelamin | Laki-Laki | |
| Status | Belum Menikah | |
| Kewarganegaraan | Indonesia | |
| Alamat Email | ariefzulfakoutama98@gmailcom | |
| PENDIDIKAN FORMAL | | |
| Sekolah Dasar | SD Negeri 3 Tanjung Agung | |
| SMP | SMP Negeri 1 Tanjung Agung | |
| SMA | SMA Negeri 1 Tanjung Agung | |
| Strata-1 (S1) | Program Studi Ekonomi Pembangunan | |
| RIWAYAT ORGANISASI | | |
| PRESTASI | | |
| | | |

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|----------------|
| LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIF | ii |
| LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI | iii |
| SURAT PERNYATAAN INTEGRITAS ILMIAH | iv |
| KATA PENGANTAR | v |
| UCAPAN TERIMA KASIH | vi |
| ABSTRAK | viii |
| ABSTRACK | ix |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP | x |
| DAFTAR ISI | xi |
| DAFTAR TABEL | xiv |
| DAFTAR GAMBAR | xv |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1. Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2. Rumusan Masalah..... | 3 |
| 1.3. Tujuan Penelitian | 3 |
| 1.4. Manfaat Penelitian | 4 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 5 |
| 2.1.Landasan Teori | 5 |
| 2.1.1. Definisi Industri..... | 5 |
| 2.1.2. Ekspor..... | 6 |
| 2.1.3. Impor | 7 |
| 2.1.4. Ekspor Neto | 8 |
| 2.1.5. <i>Gross Domestic Bruto</i> (GDP) dan GDP Perkapita..... | 10 |
| 2.1.6. Teori Investasi | 13 |
| 2.1.7. <i>Foreign Direct Investment</i> | 16 |
| 2.2. Penelitian Terdahulu | 19 |
| 2.3. Kerangka Pemikiran | 22 |

| | |
|---|-----------|
| 2.4. Hipotesis | 24 |
| BAB III METODOLOGI PENELITIAN | 25 |
| 3.1. Ruang Lingkup Penelitian | 25 |
| 3.2. Jenis dan Sumber Data..... | 25 |
| 3.3. Teknik Pengumpulan Data..... | 25 |
| 3.4. Metode Analisis Data..... | 26 |
| 3.4.1. Pemodelan Analisis | 26 |
| 3.4.2. Pengujian Asumsi Klasik..... | 27 |
| 3.4.2.1. Uji Normalitas..... | 27 |
| 3.4.2.2. Uji Heterokedastisitas | 28 |
| 3.4.2.3. Uji Multikolinieritas..... | 29 |
| 3.4.2.4. Uji Autokorelasi..... | 30 |
| 3.4.2.5. Uji Linearitas | 31 |
| 3.4.3. Pengujian Estimasi Regresi Linier Berganda | 32 |
| 3.4.3.1. Uji Koefisien Determinasi (R-Square)..... | 32 |
| 3.4.3.2. Uji Signifikan Individu (Uji t) | 33 |
| 3.4.3.3. Uji Signifikan Simultan (Uji F) | 34 |
| 3.5. Definisi Operasional Variabel | 35 |
| 3.5.1. Nilai Produksi Kertas..... | 35 |
| 3.5.2. Ekspor Neto | 35 |
| 3.5.3. GDP Perkapita | 35 |
| 3.5.4. Foreign Direct Investment | 35 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 37 |
| 4.1. Hasil Penelitian | 37 |
| 4.1.1. Gambaran Umum..... | 37 |
| 4.1.1.1. Industri Kertas di Indonesia | 37 |
| 4.1.1.2. Penyerapan Tenaga Kerja | 38 |
| 4.1.1.3. Nilai Input | 40 |
| 4.1.1.4. Nilai Output | 41 |
| 4.1.2. Ekspor Neto | 43 |
| 4.1.3 GDP Perkapita | 44 |
| 4.1.4. Foreign Direct Investment | 45 |
| 4.1.5. Nilai Produksi Kertas..... | 46 |

| | |
|---|-----------|
| 4.2. Uji Asumsi Klasik..... | 47 |
| 4.2.1. Uji Normalitas..... | 47 |
| 4.2.2. Uji Multikolinearitas..... | 48 |
| 4.2.3. Uji Heteroskedastisitas..... | 49 |
| 4.2.4. Uji Autokorelasi..... | 50 |
| 4.3. Pengujian Estimasi Regresi Linier Berganda..... | 51 |
| 4.3.1. Uji Signifikansi Individual (Uji t)..... | 51 |
| 4.3.1.1. Pengaruh Ekspor Neto terhadap Nilai Produksi Kertas..... | 52 |
| 4.3.1.2. Pengaruh GDP Perkapita terhadap Nilai Produksi Kertas..... | 52 |
| 4.3.1.3. Pengaruh <i>Foreign Direct Investment</i> terhadap Nilai Produksi Kertas..... | 53 |
| 4.3.2. Uji Signifikansi Simultan (Uji F)..... | 54 |
| 4.3.3. Uji Koefisien Determinasi (R-Square)..... | 55 |
| 4.4. Pembahasan..... | 55 |
| 4.4.1. Pengaruh Ekspor Neto terhadap Nilai Produksi Kertas di Indonesia..... | 55 |
| 4.4.2. Pengaruh GDP Perkapita terhadap Nilai Produksi Kertas di Indonesia..... | 56 |
| 4.4.3. Pengaruh <i>Foreign Direct Investment</i> terhadap Nilai Produksi Kertas di Indonesia..... | 57 |
| 4.4.4. Pengaruh Ekspor Neto, GDP Perkapita dan <i>Foreign Direct Investment</i> terhadap Nilai Produksi Kertas di Indonesia..... | 58 |
| BAB V PENUTUP..... | 60 |
| 5.1. Kesimpulan..... | 60 |
| 5.2. Saran..... | 60 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 62 |
| LAMPIRAN..... | 66 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 1.1. Nilai Produksi Kertas Indonesia Tahun 2019-2022..... | 2 |
| Tabel 3.1. Pengambil Keputusan Autokorelasi..... | 30 |
| Tabel 4.1. Jumlah Tenaga Kerja Industri Kertas di Indonesia..... | 39 |
| Tabel 4.2. Nilai Input Industri Kertas di Indonesia..... | 43 |
| Tabel 4.3. Nilai Output Industri Kertas di Indonesia..... | 43 |
| Tabel 4.4. Hasil Uji Multikolinearitas | 49 |
| Tabel 4.5. Hasil Uji Heteroskedastisitas | 50 |
| Tabel 4.6. Hasil Uji Autokorelasi | 50 |
| Tabel 4.7. Hasil Estimasi Regresi Linier Berganda | 51 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 2.1. Kurva Permintaan Investasi | 14 |
| Gambar 2.2. Kerangka Pemikiran..... | 22 |
| Gambar 4.1. Ekspor Neto Negara Indonesia | 44 |
| Gambar 4.2. GDP Perkapita Negara Indonesia..... | 45 |
| Gambar 4.3. <i>Foreign Direct Investment</i> Negara Indonesia | 46 |
| Gambar 4.4. Nilai Produksi Kertas Negara Indonesia | 47 |
| Gambar 4.5. Hasil Uji Normalitas | 48 |

BAB I

PENDAHULUAN

1.1.Latar Belakang

Industrialisasi digunakan sebagai kebijakan pembangunan, khususnya pembangunan ekonomi, dan sebagai ukuran seberapa jauh kemajuan suatu negara berkembang. Industrialisasi dipandang sebagai satu-satunya jalan keluar dari prosedur ini. Mengingat hal ini, hampir setiap negara di dunia telah menerapkan strategi industrialisasi, walaupun dengan perbedaan signifikan dan berbeda-beda di setiap negara (Hakim, 2016).

Perekonomian internasional berubah dengan sangat cepat sebagai akibat dari globalisasi dan liberalisasi ekonomi (Zaroni, 2015). Dampak yang paling nyata adalah meningkatnya persaingan antar sektor industri di suatu negara. Untuk dapat bertahan dalam persaingan global yang ketat saat ini, sektor industri harus mampu membangun perekonomian yang berdaya saing tinggi. Agar sektor industri Indonesia dapat berkembang dalam perekonomian global, hal ini juga perlu dilakukan. Akibatnya, negara Indonesia mempunyai banyak kendala dalam mengembangkan sektor industrinya.

Industri kertas merupakan salah satu industri yang memberikan kontribusi terbesar terhadap PDB Indonesia. Dari seluruh sektor perekonomian, industri pengolahan memberikan kontribusi terbesar terhadap PDB, dengan proyeksi sebesar 19,87 persen terhadap PDB pada tahun 2020. Industri kertas mampu memberikan kontribusi sebesar 3,9 persen terhadap PDB secara keseluruhan berkat pertumbuhan nilai ekspor sebesar US\$ 6,83 miliar (Perindustrian, 2020).

Salah satu industri strategis Indonesia adalah sektor kertas (Perindustrian, 2019). Industri ini mempunyai andil besar dalam memproduksi kertas, baik di dalam negeri maupun internasional, sehingga dapat meningkatkan nilai ekspor Indonesia. Keberadaan sektor kertas sangat strategis karena fungsinya yang signifikan dan dampaknya yang baik terhadap perekonomian Indonesia.

Tabel 1.1. Nilai Produksi Kertas Indonesia Tahun 2019-2022 (miliar)

| Tahun | Indonesia |
|-------|-----------------------|
| | Nilai Produksi Kertas |
| 2019 | 214.288.976.566 |
| 2020 | 218.577.892.647 |
| 2021 | 205.308.727.585 |
| 2022 | 217.153.210.510 |

Sumber: Badan Pusat Statistik, data diolah

Dari tabel diatas dapat dilihat sektor kertas sangat kompetitif dan memberikan kontribusi signifikan terhadap perekonomian Indonesia. Berbagai kegiatan komunal memerlukan sejumlah besar barang kertas dan produk sampingannya. Kertas dimanfaatkan sebagai bahan tulis, percetakan, pembungkus, dan bahan lainnya. Sektor penting bagi pasar ekspor dan domestik Indonesia adalah industri kertas. Indonesia berada di peringkat keenam secara global untuk produksi kertas. Indonesia memiliki potensi hutan tanaman industri yang besar dalam menyediakan bahan baku kertas, sehingga memberikan keunggulan kompetitif. Selanjutnya, sektor kertas nasional menyerap investasi sebesar Rp.8,22 triliun dan menyuplai devisa negara sebesar Rp.101 triliun pada tahun 2019 (Kemenperin, 2017).

Ekspor kertas dan produk kertas (ISIC 170) berjumlah US\$ 7,0 miliar pada tahun 2019, naik 0,64 persen dibandingkan tahun sebelumnya dengan menggunakan pendekatan perhitungan perbandingan biaya. Komoditas ini menyumbang 4,19 persen dari seluruh ekspor negara tersebut pada tahun 2019.

Dengan sumber daya mentah yang tersedia, pasar lokal yang cukup besar, dan pemanfaatan teknologi mutakhir yang terkait erat dengan perekonomian Indonesia, industri kertas adalah salah satu industri kertas yang paling banyak diminati sektor unggulan yang ekspansinya masih didorong.

Industri adalah divisi bisnis yang menggunakan sumber daya mentah untuk menciptakan sesuatu yang memiliki nilai tambah guna menghasilkan uang. Untuk menopang pertumbuhan industri kertas Indonesia, sumber daya mentah, tenaga kerja, modal (penyewaan bangunan, peralatan, dan mesin), serta energi (gas, bahan bakar, dan listrik) harus disediakan. Produksi kertas akan terkena dampak kekurangan bensin dan gas, bahan baku, tenaga kerja, penyewaan gedung, peralatan atau mesin, dan listrik. Hal ini membenarkan perlunya pemeriksaan terhadap biaya yang terkait dengan tenaga kerja, modal, bahan mentah, dan energi. Analisis struktur biaya diperlukan.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan, maka rumusan masalah yang dapat ditulis adalah apakah variabel Ekspor Neto, GDP Perkapita dan *Foreign Direct Investment* berdampak terhadap nilai produksi kertas di Indonesia pada tahun 2000 sampai 2022 ?

1.3. Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah yang sudah disebutkan, maka tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis Ekspor Neto, GDP Perkapita dan *Foreign Direct Investment* terhadap nilai produksi kertas di Indonesia pada tahun 2000 sampai 2022 ?

1.4. Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian ini antara lain sebagai berikut:

1. Manfaat Praktis

- Menjadi informasi yang layak serta dapat dijadikan sumber referensi mengenai dampak nilai ekspor, *gross domestic product* Perkapita, dan *foreign direct investment* terhadap nilai produksi kertas.
- Menjadi bahan referensi dalam kajian variabel-variabel yang mempengaruhi nilai produksi kertas.
- Menjadi bahan diskusi untuk pengembangan penelitian yang sejenis selanjutnya.

2. Manfaat Akademis

- Keuntungan akademik, penulis percaya bahwa studi dapat memberikan kontribusi ilmiah dan juga dapat memperkaya ilmu pengetahuan di bidang ekonomi.
- Diharapkan juga penelitian ini akan berfungsi sebagai referensi atau model untuk studi ekonomi industri khususnya berkaitan dengan pengaruh ekspor neto, *gross domestic product* perkapita, dan *foreign direct investment* terhadap nilai produksi kertas.

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, L. (2017). Pengaruh Exchange Rate dan GDP Terhadap Ekspor dan Impor Indonesia. *Develop*, 1(1). <https://doi.org/10.25139/dev.v1i1.69>
- Baldwin. (2005). *Pengantar Ekonomi Industri: Pendekatan Struktur, Perilaku, dan Kinerja Pasar*.
- BPS. (2020). *Industri Manufaktur*. <https://sirusa.bps.go.id/sirusa/index.php/variabel/825>
- Cahyadi, N. M. A. K., & Sukarsa, M. (2014). Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Ekspor Kertas Dan. *E-Jurnal EP Unud*, 4(1), 63–70.
- Dewi Kuraesin. (2015). Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi ekspor dan impor Pulp di negara eksportir dan importir utama dunia. *IPB Scientific*.
- Dewi, N. A. S. (2018). Pengaruh GDP, Inflasi, dan Exchange Rate Terhadap Ekspor dan Impor di Indonesia Tahun 1980-2016. *Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Ghozali, I. (2011). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gitman Lawrence J. dan Michael D. Joehnk. (2005). *Fundamental Of Investing* (Pearson (ed.); 9th Editio).
- Gujarati, D. (2001). *Ekonometrika Dasar*. Erlangga.
- Hady, D. H. (2001). *Ekonomi Internasional: Teori dan Kebijakan Perdagangan Internasional*. Ghalia Indonesia.
- Indonesia Bank. (2023). *Laporan Tahunan Bank Indonesia 2023*. Bank Indonesia.
- Javorcik, B. S. (2018). Does FDI Bring Good Jobs to Host Countries? *World Bank Economic Review*, 32(1), 1–22.
- Jhingan. (2010). *Ekonomi Pembangunan dan Perencanaan Cetakan ke 13*. Jakarta : Rajawali Press.
- Kemenperin. (2017). *RI Produsen Kertas Nomor 6 Terbesar Dunia*. Kemenperin. <https://www.kemenperin.go.id/artikel/16596/2017>

- kementrian Perindustrian. (2023). *Laporan Kinerja Industri Kertas di Indonesia*. Kementerian Perindustrian.
- Krugman, P. R. et. al. (2012). *International Economics : Theory and Policy* (9th Editio). Pearson : Boston.
- Li, X., & Zhao, Y. (2019). The Relationship Between GDP per Capita and Industrial Production: A Sectoral Analysis. *Journal of Economic Studies*, 46(4), 685-702.
- M Arief Hakim. (2016). *Industrilisasi di Indonesia menuju kemitraan yang Islami*. 1–11.
- Mankiw. (2007). *Teori Makro Ekonomi Terjemahan: Edisi Keenam*. Erlangga.
- Moeliono. (2008). *Kamus Bahasa Indonesia Pusat Bahasa*. Gramedia Pustaka Utama.
- N. Gregory Mankiw. (2006a). *Pengantar Ekonomi Makro* (Edisi Keen). Salemba Empat Jakarta.
- N. Gregory Mankiw. (2006b). *Pengantar Ekonomi Makro* (Edisi Keem). Salemba Empat Jakarta.
- Nurjanah, S. (2021). Analisis Pengaruh Ekspor Neto Terhadap Industri Kertas di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Indonesia*, 36(2), 123–134.
- Perindustrian, K. (2019). *Industri Pulp dan Kertas Berpotensi Tumbuh Signifikan*.
- Perindustrian, K. (2020). *Sektor Industri Masih Jadi Andalan PDB Nasional*.
- pramana. komang. (2018). *Variabel-Variabel yang Mempengaruhi Ekspor Nonmigas Indonesia ke amerika serikat aBstraK aBstraCt Index*. 98–105.
- Priyatno, D. (2010). *Teknik Mudah dan Cepat Melakukan Analisis Data Penelitian dengan SPSS*. Gava Media.
- Purnamawati, A. dan Fatmawati, S. (2013). *Dasar-dasar Ekspor Impor (Teori, Praktik, dan Prosedur)*. UPP STIM YKPN.
- Putri;, R. F. A., Suhadak, & Sulasmiyati, S. (2016). PENGARUH INFLASI DAN NILAI TUKAR TERHADAP EKSPOR INDONESIA KOMODITI TEKSTIL DAN ELEKTRONIKA KE KOREA SELATAN (Studi Sebelum dan Setelah ASEAN Korea Free Trade Agreement Tahun 2011). *Jurnal Administrasi*

Bisnis, 35(1).

- Rahardja, P. M., & Mandala. (2008). *Pengantar Ilmu Ekonomi (Mikroekonomi dan Makroekonomi)* (Edisi Ketu). Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Samuelson, Paul.A., William, N. (2004). *Ilmu Makro-ekonomi*. (Edisi tuju). Erlangga.
- Santoso, B. (2022). Foreign Direct Investment and Its Impact on Manufacturing Productivity in Indonesia. *Indonesian Journal of Economics and Business*, 27(1), 98–115.
- Sarwedi. (2002). Investasi Asing Langsung di Indonesia dan Faktor yang Mempengaruhinya. *Jurnal Akuntansi & Keuangan*, 4(1), 17-35.
- Sarwono, J. (2012). *Mengenal SPSS STATISTIC 20: Aplikasi untuk Riset Eksperimental*. PT Elex Media Komputindo.
- Setiawan, A., & Aji, R. H. S. (2016). Pengaruh Nilai Tukar, Pertumbuhan Ekonomi, Harga Ekspor, Terhadap Ekspor Ikan Tuna Indonesia Tahun 2002 - 2014 (Ekspor Indonesia Terhadap Jepang). *Jakarta: Fakultas Ekonomi Dan Bisnis UIN Syarif Hidayatullah Jakarta*.
- Sudarmanto. (2013). *Statistik Terapan Berbasis Komputer dengan Program IBM SPSS Statistics 19*. Penerbit Mitra Wacana Media.
- Sukirno, S. (2006). *Pengantar Teori Makro Ekonomi*. Raja grafindo Persada.
- Suliyanto. (2011). *Ekonomika Terapan: Teori dan Aplikasi dengan SPSS*. ANDI.
- Susilo, A. (2013). *Dasar-dasar Ekspor Impor (Teori, Praktik,dan Prosedur)*. TransMedia.
- Tandjung, M. (2011). *Aspek dan Prosedur Ekspor Impor*. Salemba Empat.
- Triyoso, B. (2004). Analisis Kausalitas Antara Ekspor dan Pertumbuhan Ekonomi di Negara ASEAN. *FE USU*.
- Wawan, K. (2022). GDP per Capita and Its Implications for Industrial Growth in Indonesia. *Journal of Economic Perspectives*, 31(3), 421–433.
- Winarno, W. W. (2011). *Analisis Eknometrika dan Statistik dengan Eviews*. UPP STIM YKPN.

Zaroni, A. N. (2015). *Globalisasi Ekonomi dan implikasinya bagi Ekonomi Islam*.

Zhang, L., Chen, R., & Xu, J. (2018). Export Net and Industrial Production: Evidence from Emerging Markets. *International Journal of Economic Research*, 55(6), 987–1004.