

## **BAB 5**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Indonesia merupakan negara penghasil minyak kelapa sawit atau CPO terbesar di dunia. Hal tersebut membuat Indonesia harus memanfaatkan keuntungan tersebut sebaik mungkin, sehingga dapat mendorong pembangunan di sektor perdagangan serta dalam memperkuat perekonomian Indonesia. Berdasarkan hasil pengujian menggunakan model gravitasi dengan metode estimasi REM (*Random Effect Model*) ditemukan bahwa faktor nilai ekspor, dan kebijakan RED II (*Renewable Energy Directive II*) memiliki dampak yang signifikan terhadap nilai ekspor CPO dari Indonesia ke negara Belanda, Denmark, Inggris, Italia, Spanyol, dan Jerman pada periode 2010 – 2019. Namun untuk faktor PDB importir dan jarak tidak ada dampak yang signifikan terhadap nilai ekspor CPO Indonesia ke negara Belanda, Denmark, Inggris, Italia, Spanyol, dan Jerman yang berada pada kawasan Uni Eropa.

Adanya kebijakan RED II (*Renewable Energy Directive II*) yang dikeluarkan oleh Parlemen Uni Eropa menjadi salah satu tantangan dan hambatan yang harus dihadapi Indonesia dalam mengekspor CPO ke negara – negara Uni Eropa. Dampak dari kebijakan ini selain menurunkan nilai ekspor CPO Indonesia ke negara – negara Uni Eropa, juga dapat mengakibatkan tingkat pengangguran di Indonesia menjadi meningkat. Hal ini dikarenakan banyak masyarakat Indonesia yang menggantungkan hidupnya pada tanaman kelapa sawit. Untuk menghindari dampak tersebut, pemerintah Indonesia meluncurkan gugatan agar Uni Eropa mengkaji kembali kebijakan RED II ini yang dianggap mendiskriminasi kelapa sawit.

#### **5.2. Saran**

Peneliti menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari kata sempurna dan masih memerlukan pengembangan dengan hasil penelitian yang didukung dengan statistik yang lebih sesuai. Terutama dalam penggunaan kebijakan RED II ini yang pada dasarnya kebijakan ini adalah kebijakan baru, yang dikeluarkan pada tahun 2018. Berhubung jangka waktu dalam penelitian ini yang masih berdekatan dengan dikeluarkannya kebijakan RED II, maka masih adanya keterbatasan data dan informasi dalam penelitian ini. Maka dari itu untuk penelitian selanjutnya diharapkan agar jangka waktu yang digunakan lebih panjang, serta penggunaan variabel lebih beragam, seperti harga CPO

dunia, tarif, dan tingkat produksi. Selain itu untuk mengatasi dampak yang terjadi dari adanya kebijakan RED II, seperti meningkatnya jumlah pengangguran, dan permintaan CPO yang menurun. Pemerintah sebaiknya mulai mencari pangsa pasar baru atau meningkatkan ekspor CPO ke negara lain seperti India, Tiongkok, dan Pakistan.

## DAFTAR PUSTAKA

- Alim, G. I. (2019). Analisis penerapan gravity model dan dampak kebijakan domestic market obligation (DMO) terhadap perdagangan internasional LNG Indonesia. 3-16.
- Ambarita, Y. M., & Sirait, T. (n.d.). Penerapan model gravitasi data panel: kajian perdagangan internasional Indonesia ke negara anggota ASEAN. 726-736.
- Azwar. (2016). Peran alokatif pemerintah melalui pengadaan barang/jasa dan pengaruhnya terhadap perekonomian Indonesia. *Kajian ekonomi dan Keuangan*, 150 - 167.
- Badan Pengembangan dan Pembinaan Bahasa, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. (2022). *Arti Kata "kurs" Menurut KBBI*. Retrieved 08 15, 2022, from Kbbi.co.id: <https://www.kbbi.co.id/arti-kata/kurs>
- Badan Pusat Statistik. (2000-2019). *Kurs Tengah Beberapa Mata Uang Asing terhadap Rupiah di Bank Indonesia dan Harga Emas di Jakarta (rupiah), 2000-2019*. Retrieved from Badan Pusat Statistik: <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/952>
- Badan Pusat Statistik. (n.d.). *Pendapatan Nasional*. Retrieved from Badan Pusat Statistik: <https://www.bps.go.id/subject/11/produk-domestik-bruto--lapangan-usaha-.html>
- BPDPKS. (2018, January 5). *Sawit Kontributor Utama PDB Indonesia*. Retrieved from Sawit: <https://www.bpdp.or.id/Sawit-Kontributor-Utama-PDB-Indonesia>
- Daya Saing Minyak Sawit Dan Dampak Renewable Energy Directive (RED) Uni Eropa Terhadap Ekspor Indonesia Di Pasar Uni Eropa. (2017). *Jurnal Agribisnis Indonesia*, 125 - 136.
- Dr. Rosediana Suharto, M. P. (2019, Maret 22). *EU Renewable Directive II dan Hambatan Perdagangan*. Retrieved from Majalah Sawit Indonesia: <https://sawitindonesia.com/eu-renewable-directive-ii-dan-hambatan-perdagangan/>
- Gabungan Pengusaha Kelapa Sawit Indonesia. (2017). *Analisis ekspor CPO Indonesia ke Uni Eropa: faktor apa yang mendorong trend positif?* Retrieved from Gabungan Pengusaha Kelapa Sawit Indonesia : <https://gapki.id/news/4268/analisis-ekspor-cpo-indonesia-ke-uni-eropa-faktor-apa-yang-mendorong-trend-positif>
- Gabungan Pengusaha Sawit Indonesia. (2016, - -). *Labelisasi Produk "Palm Oil Free" : Gerakan Boikot Sawit?* Retrieved from Gabungan Pengusaha Sawit Indonesia: <https://gapki.id/news/1765/labelisasi-produk-palm-oil-free-gerakan-boikot-minyak-sawit>
- Huda, E. N., & Widodo, A. (2017). Determinan dan Stabilitas Ekspor Crude Palm Oil Indonesia. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, 45-67.
- International Trade Center. (n.d.). *List of importing markets for a product exported by Indonesia (Product: 1511 palm oil and its fractions, whether or not refined [excluding chemically modified])*. Retrieved from Trade Map (Trade Statistics for International Business Development): [https://www.trademap.org/Country\\_SelProductCountry\\_TS.aspx?nvpm=1%7c360%7c%7c%7c14719%7c151110%7c%7c%7c6%7c1%7c1%7c2%7c2%7c1%7c2%7c1%7c1%7c1](https://www.trademap.org/Country_SelProductCountry_TS.aspx?nvpm=1%7c360%7c%7c%7c14719%7c151110%7c%7c%7c6%7c1%7c1%7c2%7c2%7c1%7c2%7c1%7c1%7c1)
- Mankiw, N. G. (2015). *Principle of Economics*. USA: Cengage Learning.

- Pablo, S. (2019, Maret 21). *Penjelasan lengkap UE terkait aturan biodiesel berbasis CPO*. Retrieved from CNBC Indonesia: <https://www.cnbcindonesia.com/market/20190321183400-17-62178/penjelasan-lengkap-ue-terkait-aturan-biodiesel-berbasis-cpo>
- Ridwannulloh, & Sunaryati. (2018). Determinants of Indonesian Crude Palm Oil Export : Gravity Model Approach. *Jurnal Ekonomi & Studi pembangunan*, 134 - 141.
- Ritchie, H., & Roser, M. (2020, December -). *Palm Oil*. Retrieved from Our World In Data: <https://ourworldindata.org/palm-oil>
- Salvatore, D. (2013). *International Economics*. United States of America: Wiley.
- Santosa, R., Haryadi, & Artis, D. (2021, Januari-April). Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi ekspor minyak kelapa sawit Indonesia ke Uni Eropa. *Perdagangan Industri dan Moneter*, 10(1), 63-69.
- Saragih, H. M., & Rahayu, H. (2022). Pengaruh kebijakan Uni Eropa terhadap ekspor kelapa sawit Indonesia. *Jurnal Penelitian Pendidikan Indonesia*, 8(2), 296-303.
- Simorangkir, I., & Suseno. (2002). *Sistem dan Kebijakan Nilai Tukar*. Jakarta Pusat: Pusat Pendidikan dan Studi Kebanksentralan.
- Statista.com. (2021, January -). *Vegetable oils: global consumption by oil type 2013/14 to 2020/2021*. Retrieved from Statista: <https://www.statista.com/statistics/263937/vegetable-oils-global-consumption/>
- Stiadi, A. A. (2020, March 30). *Potensi Dampak Penerapan RED II Terhadap Perekonomian Indonesia*. Retrieved from LIPI: <http://psdr.lipi.go.id/news-and-events/opinions/potensi-dampak-penerapan-red-ii-terhadap-perekonomian-indonesia.html>
- The World Bank. (2010-2019). *GDP (constant 2015 US\$) - Spain, Netherlands, Italy, Germany, United Kingdom, Denmark*. Retrieved from The World Bank Data: <https://data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.KD?end=2019&locations=ES-NL-IT-DE-GB-DK&start=2010>
- UGM, F. E. (2016, Juni 15). *Nilai Tukar*. Retrieved from Macroeconomic Dashboard: [https://macroeconomicdashboard.feb.ugm.ac.id/nilai-tukar/#:~:text=Kurs%20Riiil%20\(real%20exchange%20rate,barang%20dan%20jasa%20negara%20lainnya](https://macroeconomicdashboard.feb.ugm.ac.id/nilai-tukar/#:~:text=Kurs%20Riiil%20(real%20exchange%20rate,barang%20dan%20jasa%20negara%20lainnya)
- World, I. D. (n.d.). *Jarak antara Jakarta dan Amsterdam*. Retrieved from Indonesia Jarak: <http://indonesia.distanceworld.com/dd/2781669-3443416>
- World, I. D. (n.d.). *Jarak antara Jakarta dan Kopenhagen*. Retrieved from Indonesia Jarak: <http://indonesia.distanceworld.com/dd/2781669-2156738>
- World, I. D. (n.d.). *Jarak antara Jakarta,Indonesia dan Berlin,Jerman*. Retrieved from Indonesia Jarak: <http://indonesia.distanceworld.com/pwp/33000015-2315602>
- World, I. D. (n.d.). *Jarak antara London dan Jakarta*. Retrieved from Indonesia Jarak: <http://indonesia.distanceworld.com/dd/4458954-2781669>
- World, I. D. (n.d.). *Jarak antara Madrid dan Jakarta*. Retrieved from Indonesia Jarak: <http://indonesia.distanceworld.com/dd/4212033-2781669>
- World, I. D. (n.d.). *Jarak antara Rome dan Jakarta*. Retrieved from Indonesia Jarak: <http://indonesia.distanceworld.com/dd/2934029-2781669>