

ABSTRAK

CANDRA RINI, *Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Ekspor Batubara Di Indonesia*. Pendidikan Ekonomi, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Jakarta, 2021.

Indonesia berlimpah akan sumber daya alam salah satunya yaitu batubara menjadikan Indonesia memiliki peluang besar dalam ekspor batubara. Indonesia menjadi ketergantungan kepada ekspor komoditi batubara seiring dengan peningkatan permintaan di pasar global yang massif. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor – faktor yang mempengaruhi volume ekspor batubara Indonesia ke 10 negara tujuan utama (India, China, Jepang, Rep. Korea, Malaysia, Hongkong, Thailand, Filipina, Spanyol, Italia). Penelitian ini menggunakan data sekunder dengan menggunakan model teknik analisis data panel dengan menggunakan model random effect model. Penelitian ini menganalisis ekspor batubara menggunakan model gravitasi dengan variabel GDP riil importir, Harga internasional, dan Jarak ekonomi. Hasil penelitian menemukan bahwa GDP riil importir memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap volume ekspor batubara. Harga internasional memiliki pengaruh positif signifikan terhadap volume ekspor batubara. Dan jarak ekonomi memiliki pengaruh negative signifikan terhadap volume ekspor batubara. Berdasarkan hasil temuan tersebut pemerintah harus mengupayakan pembatasan dalam ekspor batubara, tidak bergantung kepada pengekspor komoditas, dan mencari alternatif energi yang lebih ramah.

Kata kunci : perdagangan internasional, model gravitasi, batubara

ABSTRACT

CANDRA RINI, *ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING COAL EXPORTS IN INDONESIA*. Economics Education, Faculty of Economics, State University of Jakarta, 2021.

Indonesia is abundant in natural resources, one of which is coal. Indonesia has great opportunities in coal exports. Indonesia has become dependent on coal commodity exports in line with the increasing demand in the massive global market.

This study aims to analyze the factors that affect Indonesia's coal exports to 10 main destination countries (India, China, Japan, Korea, Malaysia, Hong Kong, Thailand, Philippines, Spain, Italy). This study uses secondary data using a panel data analysis technique model using a random effects model. This study analyzes coal exports using a gravity model using the real GDP importers variable, international prices, and economic distance. The results of the study found that the real GDP of importers has a positive and significant effect on the volume of coal exports. International prices have a significant positive effect on the volume of coal exports. And economic distance has a significant negative effect on the volume of coal exports. Based on these findings, the government must strive to limit coal exports, not rely on exporting commodities, and seek more friendly energy alternatives.

Keyword: international trade, gravity model, coal, export