

## RINGKASAN

Penelitian ini berisi analisis pengaruh jumlah volume batubara Indonesia yang diekspor ke enam negara tujuan ekspor terbesar (India, Tiongkok, Jepang Korea Selatan, Taiwan dan Malaysia). Penelitian ini mengambil judul: “Faktor-faktor yang Mempengaruhi Ekspor Batubara Indonesia di Enam Negara Tujuan Ekspor Terbesar (India, Tiongkok, Jepang, Korea Selatan, Taiwan dan Malaysia)”.

Tujuan penelitian ini ada dua. Pertama, untuk mengetahui pengaruh variabel harga ekspor batubara Indonesia, pertumbuhan ekonomi negara tujuan ekspor, nilai tukar mata uang negara tujuan ekspor terhadap US Dollar, dan harga batubara Australia terhadap volume ekspor batubara Indonesia dari tahun 2012-2017. Kedua, memproyeksikan volume ekspor batubara Indonesia ke enam negara tujuan ekspor utama dalam lima tahun kedepan, yakni 2018-2022.

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data dengan menggunakan regresi data panel menunjukkan bahwa: (1) Harga batubara Indonesia berpengaruh negatif dan signifikan terhadap volume ekspor, (2) Pertumbuhan ekonomi negara tujuan berpengaruh positif dan signifikan terhadap volume ekspor, (3) Nilai tukarmata uang negara tujuan ekspor berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap volume ekspor, (4) harga batubara Australia berpengaruh positif dan signifikan terhadap volume ekspor, (5) Tren volume ekspor batubara Indonesia ke enam negara tujuan utama adalah negatif atau menurun.

Implikasi dan kesimpulan yang dapat ditarik adalah pemerintah, dalam hal ini Kementerian Perdagangan dan Kementerian ESDM (Energi dan Sumber Daya Mineral), dianjurkan menyodorkan kontrak dagang berjangka dengan negara-negara importir batubara Indonesia agar harga maupun jumlah ekspor batubara Indonesia stabil. Selain itu volume ekspor batubara Indonesia akan menurun dalam lima tahun kedepan. Faktor terbesar yang berkaitan dengan hal ini adalah isu *global warming* yang mengakibatkan penurunan pemakaian batubara hampir di seluruh negara-negara di dunia.

Kata kunci: Harga batubara Indonesia, Pertumbuhan ekonomi, Nilai tukar, Harga batubara Australia, Tren ekspor batubara Indonesia

## SUMMARY

This research is an analysis of factors affecting the amount of exported Indonesian coal to its six biggest importing countries (India, China, Japan, South Korea, Taiwan and Malaysia). This research titled “The Affecting Factors of Indonesian Coal Export Quantity in Six Biggest Importing Countries (India, China, Japan, South Korea, Taiwan and Malaysia).

There are two purposes aimed from this research. First, to discover the effect of Indonesian coal price, economic growth of importing countries, exchange rate of currency from importing countries, and Australian coal price from 2012-2017. Second, to project the amount of Indonesian coal export to six biggest importing countries in the next five years, from 2018-2022.

Based on the result of data analysis using panel data regression this research shows: (1) Indonesian coal price affect the export amount negatively and significantly, (2) Economic growth on importing countries affect the export amount positively and significantly (3) Exchange rate of currency from importing countries affect the coal export amount positively but not significantly, (4) Australian coal price affect the amount of Indonesian coal export positively and significantly, (5) Trend shows the amount of Indonesian coal export to importing countries is negative or declining.

Concluding from the statement above, to optimalize Indonesian resources, Indonesian government need to take an extra attention to coal for it's unrenewables sort of natural resource. Indonesian government, or in this particular matter Ministry of Trade and Ministry of Energy and Mineral Resources, should offer long-term contracts to the importing countries in order to mantain the stability of Indonesian coal export size and price. Trend analysis also stated that the quantity of Indonesian coal export will decline along five years ahead. Biggest related factor is a global warming issue resulting a reduction of coal usage in almost every countries.

Keyword: Indonesian coal price, Economic growth, Currency,  
Australian coal price, Trend of Indonesian coal export