

ABSTRAK

PENGUJIAN *MARSHALL-LERNER CONDITION* DAN FENOMENA *J-CURVE* PADA NERACA PERDAGANGAN INDONESIA DENGAN LIMA MITRA DAGANG TERBESAR

Oleh:

Muhammad Calvin Hamid

Penelitian ini bertujuan untuk menguji pembuktian *Marshall-Lerner Condition* dan fenomena *J-Curve*. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang bersumber dari Bank Indonesia (BI), *International Monetary Funds* (IMF), dan Badan Pusat Statistik (BPS). Variabel dependen dalam penelitian ini yaitu volume ekspor, volume impor dan neraca perdagangan, sedangkan variabel dalam penelitian ini yaitu PDB riil dan *real exchange rates*. Periode penelitian ini yaitu dari Januari 2010 – Desember 2022. Sifat penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif kuantitas. Metode analisis data yang digunakan adalah metode *Ordinary Least Squares* (OLS) yang ditujukan untuk menganalisis statistik deskriptif, uji asumsi klasik, dan uji hipotesis, sedangkan untuk metode *Vector Autoregressive* (VAR) ditujukan untuk uji *Impulse Response Function* (IRF).

Kata Kunci: *Marshall-Lerner Condition*, Volume Ekspor, Volume Impor, Neraca Perdagangan, Real Exchange Rates, PDB Riil, Elastisitas.

ABSTRACT

TESTING OF MARSHALL-LERNER CONDITION AND J-CURVE PHENOMENON ON INDONESIA'S TRADE BALANCE WITH THE FIVE LARGEST TRADING PARTNERS

By:

Muhammad Celvin Hamid

This study aims to test the proof of the Marshall-Lerner Condition and the J-Curve phenomenon. This study uses secondary data sourced from Bank Indonesia (BI), the International Monetary Funds (IMF), and the Central Statistics Agency (BPS). The dependent variables in this study are export volume, import volume and trade balance, while the variables in this study are real GDP and real exchange rates. The research period is from January 2010 - December 2022. The nature of the research used in this study is descriptive quantity. The data analysis method used is the Ordinary Least Squares (OLS) method which is intended to analyze descriptive statistics, classical assumption tests. and hypothesis testing, while the Vector Autoregressive (VAR) method is intended for the Impulse Response Function (IRF) test.

Keywords: Marshall-Lerner Condition, Export Volume, Import Volume, Trade Balance, Real Exchange Rates, Real GDP, Elasticity