

DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS AIRLANGGA

PROGRAM STUDI : EKONOMI PEMBANGUNAN

DAFTAR No. :

ABSTRAK

SKRIPSI SARJANA EKONOMI

NAMA : MAYA SILVIANA PUSPITA

SARI

NIM : 041111035

TAHUN PERSIAPAN : 2015

JUDUL :

KORELASI ANTARA TINGKAT KELAHIRAN TOTAL DENGAN PRODUKTIVITAS TENAGA KERJA DI INDONESIA, INDIA, DAN CHINA TAHUN 1961-2013

Korelasi antara *Total Fertility Rate (TFR)* dengan produktivitas tenaga kerja masih diperdebatkan. Penelitian ini menggunakan *Vector Error Correction Model* untuk melihat hubungan antar kedua variabel dalam jangka panjang dan uji kausalitas granger untuk mengetahui variabel dependen dan independen terlebih dahulu. Penelitian ini memfokuskan pada tiga negara yaitu Indonesia, India, dan China karena memiliki karakteristik yang sama dengan populasi terbesar di Asia. Penelitian ini menggunakan data tahunan periode 1961-2013. Hasil penelitian ini menunjukkan adanya hubungan jangka panjang yang positif antara TFR (*Total Fertility Rate*) dan produktivitas tenaga kerja di Indonesia, India, dan China. Penemuan dari penelitian ini disarankan untuk pihak yang berkepentingan supaya mengambil manfaat dari korelasi antara TFR dan produktivitas tenaga kerja dalam jangka panjang.

Kata Kunci : *TFR, Produktivitas tenaga kerja, Indonesia, India, China.*

DEPARTMENT OF NATIONAL EDUCATION
FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS AIRLANGGA UNIVERSITY

STUDY PROGRAM : ECONOMIC DEVELOPMENT

LIST NO : _____

ABSTRACT

BACHELOR THESIS

NAME : MAYA SILVIANA PUSPITA

SARI

NIM : 041111035

YEAR OF PREPARATION : 2015

TITLE:

THE CORRELATION BETWEEN TOTAL FERTILITY RATE AND LABOR PRODUCTIVITY IN INDONESIA, INDIA, AND CHINA DURING 1961-2013

In fact, the correlation between Total Fertility Rate (TFR) and labor productivity is still hardly debated. To examine the correlation between those variables, this study using Vector Error Correction Model and Granger causality test before. VECM is hired to examine the long run relationship and granger causality test used to determine the dependent variable. Indonesia, India and China has selected because have the same characteristic of demographics with the highest population in Asia. Using annual data of the period in 1961-2013. The result show that there is a positive long run relationship between Total Fertility Rate (TFR) and labor productivity in Indonesia, India, and China. This study suggest that the authorities to take an advantage in the long run.

Keywords : TFR, Labor productivity, Indonesia, India, China.