

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS AIRLANGGA**

**PROGRAM STUDI : EKONOMI PEMBANGUNAN
DAFTAR No. :**

**ABSTRAK
SKRIPSI SARJANA EKONOMI**

**NAMA : ANISA DYAH SETYOWATI
N.I.M : 041011161
TAHUN PENYUSUNAN : 2015**

JUDUL:

**PENGARUH VARIABEL LINGKUNGAN DAN EKONOMI
TERHADAP STATUS KESEHATAN DI ASEAN**

ISI:

Masalah kesehatan merupakan salah satu faktor yang berperan penting dalam mewujudkan sumber daya manusia yang berkualitas. Semakin baik status kesehatan suatu negara, maka semakin berkualitas pula sumber daya manusia negara tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh variabel lingkungan dan ekonomi terhadap status kesehatan dengan menggunakan set data panel ASEAN periode 1995 hingga 2010. Variabel lingkungan dijelaskan oleh emisi CO₂, variabel ekonomi digambarkan oleh PDB per kapita dan pengeluaran kesehatan per kapita, sedangkan status kesehatan diukur oleh angka kematian bayi (AKB). Hasil pengujian menggunakan pendekatan *Random Effect Model* (REM) menyimpulkan bahwa variabel lingkungan dan ekonomi secara signifikan mempengaruhi angka kematian bayi (AKB). Secara khusus, emisi CO₂ berpengaruh positif terhadap angka kematian bayi (AKB) atau negatif terhadap status kesehatan, sedangkan PDB per kapita dan pengeluaran kesehatan per kapita berpengaruh negatif terhadap angka kematian bayi atau positif terhadap status kesehatan.

Kata Kunci: Status kesehatan, variabel lingkungan, variabel ekonomi

Subyek Penelitian: Emisi CO₂, PDB per kapita, dan pengeluaran kesehatan per kapita

Obyek Penelitian : Angka kematian bayi

Daerah Penelitian: Sembilan negara ASEAN tahun 1995-2010

**NATIONAL EDUCATION MINISTRY
FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS AIRLANGGA UNIVERSITY**

**DEPARTEMENT : ECONOMICS DEVELOPMENT
NO REG :**

**ABSTRACT
BACHELOR ECONOMICS THESIS**

**NAME : ANISA DYAH SETYOWATI
NIM : 041011161
ARRANGED YEAR: 2015**

TITLE:

IMPACT OF ENVIRONMENTAL AND ECONOMIC VARIABLES ON HEALTH STATUS IN ASEAN

CONTENT:

Health problems is one factor that plays an important role in realizing the human resources quality. Better health status of a country, the more qualified human resources in the country. This study aims to examine the effect of environmental and economic variables on health status using a panel data set of ASEAN over the period from 1995 to 2010. Environmental variable is explained by CO₂ emissions, economic variables are described by GDP per capita and health expenditure per capita, while health status is measured by infant mortality rate (IMR). The results using Random Effect Model (REM) shows that environmental and economic variables significantly affect infant mortality rate (IMR). In particular, CO₂ emission positively affects infant mortality rate (IMR) or negatively on the health status, while GDP per capita and health expenditure per capita negatively affects infant mortality rate (IMR) or positively on the health status.

Keywords: *Health status, environment variables, economic variables*

Research Subject: *CO₂ emissions, GDP per capita and Health Expenditure per capita*

Research Object : *Infant Mortality Rate (IMR)*

Reasearch Area : *Nine countries of ASEAN in period 1995-2010*