

ABSTRAK

PENGARUH KEPADATAN PENDUDUK, PDRB SEKTOR INDUSTRI PENGOLAHAN, DAN ANGGARAN UNTUK LINGKUNGAN TERHADAP KUALITAS LINGKUNGAN HIDUP DI INDONESIA

Oleh

ANGGI PUSPITASARI

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisa pengaruh Kepadatan Penduduk, PDRB Sektor Industri Pengolahan, dan Anggaran untuk Lingkungan terhadap Kualitas Lingkungan Hidup di Indonesia. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode analisis data panel dengan metode terpilih yaitu *Fixed Effect Model* di 33 Provinsi di Indonesia selama tahun 2019-2021. Dengan variabel penelitian yaitu Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (IKLH), Kepadatan Penduduk (KP), PDRB Sektor Industri Pengolahan dengan menggunakan indicator kontribusi sektor terhadap PDRB (PDRB), dan Anggaran Lingkungan dengan indicator anggaran lingkungan pada tahun sebelumnya (AL_1). Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel Kepadatan Penduduk berpengaruh negatif signifikan terhadap kualitas lingkungan, Variabel PDRB Sektor Industri Pengolahan negatif dan tidak berpengaruh signifikan terhadap kualitas lingkungan, dan Anggaran untuk lingkungan pada tahun sebelumnya berpengaruh positif signifikan terhadap kualitas lingkungan dan seluruh variabel secara bersama-sama signifikan terhadap kualitas lingkungan hidup di Indonesia.

Kata kunci: IKLH, Kepadatan Penduduk, PDRB sektor Industri Pengolahan, Anggaran Lingkungan

ABSTRACT

THE INFLUENCE OF POPULATION DENSITY, GRDP OF THE PROCESSING INDUSTRY SECTOR, AND THE ENVIRONMENTAL BUDGET ON ENVIRONMENTAL QUALITY IN INDONESIA

By

ANGGI PUSPITASARI

The purpose of this research is to analyze the effect of population density, GRDP of the Manufacturing Industry Sector, and the Budget for the Environment on the Quality of the Environment in Indonesia. The analytical method used in this study is the panel data analysis method with the selected method, namely the Fixed Effect Model in 33 Provinces in Indonesia during 2019-2021. With research variables namely Environmental Quality Index (IKLH), Population Density (KP), Manufacturing Industry Sector GRDP using sector contribution indicators to GRDP (PDRB), and Environmental Budget with environmental budget indicators in the previous year (AL_1). The results of this study indicate that the variable Population Density has a significant negative effect on environmental quality, the Manufacturing Industry Sector GRDP variable is negative and does not have a significant effect on environmental quality, and the budget for the environment in the previous year has a significant positive effect on environmental quality and all variables are jointly significant on the quality of the environment in Indonesia.

Keywords: *IKLH, Population Density, GRDP of the Processing Industry sector, Environmental Budget.*