UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Hubungan Inovasi dengan Produktivitas Industri Manufaktur di Indonesia
RACHMAT ZIA U, Dr. Dumairy, M.A.
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Intisari

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan antara perilaku inovasi yang dilakukan perusahaan manufaktur di Indonesia dengan produktivitas pekerja. Data yang digunakan di dalam penelitian ini adalah data mikro pada level perusahaan manufaktur yang bersumber dari Enterprises Survey World Bank 2015. Total perusahaan manufaktur yang menjadi sampel penelitian mencapai 448 perusahaan dan metode yang digunakan adalah regresi ordinary least squares (OLS). Penelitian ini menemukan bahwa perusahaan manufaktur yang melakukan inovasi dengan memiliki pengeluaran untuk penelitian dan pengembangan serta memiliki kegiatan pendukung baru pada proses produksi memiliki produktivitas pekerja yang lebih tinggi dibandingkan perusahaan manufaktur yang tidak melakukan kedua hal tersebut.

Kata kunci: enterprises survey, inovasi, industri manufaktur, produktivitas pekerja, *cross section*, *ordinary least square*

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Hubungan Inovasi dengan Produktivitas Industri Manufaktur di Indonesia
RACHMAT ZIA U, Dr. Dumairy, M.A.
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Abstract

The study examines the impact between inovation and productivity in Indonesia's manufacturing industry. The data is obtained from World Bank's Enterprises Survey firm-level data 2015. The total number of manufacturing companies in the research sample reached 448 companies and analysis is conducted using ordinary least squares (OLS) regression. The result suggest that inovation in process production and research and development have a positive and significant impact on labour productivity in manufacturing industry.

Keyword: enterprises survey, inovation, manufacturing industry, cross section, *ordinary least square*