

Skripsi

**PERTUMBUHAN PRODUKTIVITAS SEKTOR INDUSTRI MANUFAKTUR
BESAR DAN SEDANG DI INDONESIA**

HENDRAWAN

Library @lib.unair.ac.id

Pembimbing : Dra. Ec. Hj. Dyah Wulansari, M.Ec. Dev

Pertumbuhan produktivitas, industri manufaktur besar dan sedang Indonesia

INDUSTRIALIZATION ; RURAL, INDUSTRIES

KKB KK C 78/10 Hen p

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan; 1) Menguji dan menganalisis pengaruh tenaga kerja, bahan bakar, bahan baku dan modal terhadap output industri manufaktur besar dan sedang secara parsial di Indonesia. 2) Mengestimasi dan menganalisis skala hasil fungsi produksi output. 3) Mengestimasi dan menganalisis pertumbuhan output, input tenaga kerja, bahan bakar, bahan baku, modal, dan produktivitas sektor industri manufaktur besar dan sedang di Indonesia. Penelitian ini menggunakan metode data panel, hasil penelitian ini menyatakan bahwa secara parsial input tenaga kerja, bahan bakar, bahan baku, modal berpengaruh signifikan terhadap output industri manufaktur besar dan sedang. Hasil penelitian ini juga menunjukkan bahwa skala hasil fungsi produksi output menurun dan mengalami pertumbuhan produktivitas yang negatif. Hal ini berarti output sektor industri manufaktur besar dan sedang masih didominasi oleh input faktor produksi. Oleh karena itu, sektor industri manufaktur besar dan sedang di Indonesia kurang mampu melakukan pertumbuhan output yang mantap karena hanya hanya menggunakan faktor produksi yang banyak tanpa disertai peningkatan produktivitas.

ABSTRACT

The purpose of this research; 1) To test and analyze that labor, fuel, raw materials, and capital input influence on the output of manufacture industry middle and above in both partial. 2) To estimate and analyze production function return to scale. 3) To estimate and analyze that labor, fuel, raw materials, and capital input, output and productivity growth of manufacture industry middle and above in Indonesia. This research using panel data methods, the result of this study states that labor, fuel, raw materials, and capital input has a significant influence on the output of manufacture industry middle and above in both partial. The result of this research also showed the negative productivity growth. This means that the output of manufacture industry middle and above is still dominated by the input of production factors. Therefore, manufacture industry middle and above in Indonesia unable to reach the steady growth due to only use a lot of input without followed by the increasing of productivity

Copyright © 2010 by Airlangga University Library Surabaya