

## ABSTRAK

### ANALISIS EFEKTIVITAS DAN EFISIENSI PENGUNAAN MODAL KERJA Studi Empiris pada Industri Farmasi yang Terdaftar di BEI

Maria Desy Susanti  
NIM: 042114001  
Universitas Sanata Dharma  
Yogyakarta  
2008

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui efektivitas dan efisiensi penggunaan modal kerja pada Industri Farmasi periode tahun 2003-2007. Latar belakang penelitian ini adalah bahwa modal kerja merupakan hal yang sangat penting jika seseorang akan membuka sebuah usaha. Pengelolaan modal kerja akan mempengaruhi efektivitas dan efisiensi penggunaan modal kerja dalam suatu perusahaan. Rasio Aktivitas merupakan rasio yang digunakan untuk menilai tingkat efektivitas penggunaan modal kerja dan Rasio Rentabilitas Modal Kerja untuk menilai tingkat efisiensi dari penggunaan modal kerja dalam suatu perusahaan.

Jenis penelitian adalah studi empiris. Data diperoleh dengan melakukan dokumentasi melalui perantara yaitu BEI Universitas Sanata Dharma dengan menggunakan penelusuran komputerisasi. Teknik Analisa Data yang digunakan adalah penghitungan rata-rata (*mean*) dari *Total Assets Turnover*, *Inventory Turnover* dan *Average Day's Inventory*, *Working Capital Turnover* dan Jangka Waktu Perputaran Modal Kerja, Rentabilitas Modal Kerja dan Jangka Waktu Perputaran Rentabilitas Modal Kerja.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa Industri Farmasi periode tahun 2003-2007 ditinjau dari aspek penggunaan modal kerjanya dinilai tidak efektif dan efisien. Terbukti dari adanya penurunan rata-rata *Total Assets Turnover* sebesar 0.02-0.03x, *Inventory Turnover* sebesar 0.07-2.10x, *Working Capital Turnover* sebesar 0.06-0.20x, dan Rentabilitas Modal Kerja sebesar 1-38%. Semakin cepat perputaran masing-masing elemen modal kerja tersebut maka semakin pendek periode terikatnya modal pada masing-masing elemen ( $\text{positif} > 0$ ) menandakan bahwa penggunaan modal kerja dalam perusahaan semakin efektif pada periode tahun 2003-2007. Semakin besar angka yang diperoleh dari penghitungan tingkat perputaran Rentabilitas Modal Kerja ( $\text{Positif} > 0\%$ ) maka semakin tinggi Rentabilitas Modal Kerja suatu perusahaan menandakan bahwa penggunaan modal kerja dalam perusahaan semakin efisien pada periode tahun 2003-2007.

## ABSTRACT

### THE EFFECTIVENESS AND EFFICIENCY ANALYSIS THE USE OF WORKING CAPITAL An Empirical Study at Pharmaceutical Industries which are Listing at BEI

Maria Desy Susanti  
NIM: 042114001  
Sanata Dharma University  
Yogyakarta  
2008

The aim of this study was to find out an effectiveness and efficiency the use of working capital at Pharmaceutical Industries from 2003 until 2007. The background of this study was that working capital is an important thing if there are someone who wants to open a new company and management of working capital will influence an effectiveness and efficiency the using of working capital in the company. Activity ratio is a ratio which is used for appraising the effectiveness of working capital and the rentability ratio is a method which is used for appraising the efficiency of working capital in the company.

This study was an empirical study. This study obtained the data by documentation from BEI, Sanata Dharma University with use of computerized explorer. The data analysis technique of this study was a mean of Total Assets Turnover, Inventory Turnover and Average Day's Inventory, Working Capital Turnover and The Period of Working Capital Turnover Rate, The Rentability of Working Capital and The Period of Rentability Working Capital .

From the analysis, the writer found that Pharmaceutical Industries from 2003 until 2007 are not effective and efficient. This could be seen from the number of Total Assets Turnover which turned down approximately 0,02-0,03x, Inventory Turnover between 0,07-2,10x, Working Capital Turnover between 0,06-0,20x, and The Rentability of Working Capital between 1-38%. If the turnover rates from each component looks faster than before, so the period of each turnover rates is shorter than before ( positive/ > 0), and it showed that the use of working capital in the company is more effective and vice versa. If the number of Working Capital Rentability is bigger than before ( positive/ > 0%), so it showed that the use of Working Capital in the company is more efficient.