

ABSTRAK

KORELASI ANTARA HARI RATA-RATA PENGUMPULAN PIUTANG DENGAN TINGKAT LIKUIDITAS DAN RENTABILITAS PERUSAHAAN STUDI KASUS PADA PT BAYER INDONESIA Tbk

ANTON
UNIVERSITAS SANATA DHARMA
YOGYAKARTA
1999

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah tingkat kebijaksanaan pengumpulan piutang selama periode 1994 - 1998 sudah efisien dengan memperhatikan hari rata-rata pengumpulan piutangnya ? Apakah perkembangan *cash ratio* dan rentabilitas perseroan selama periode 1994 - 1998 sudah efisien ? Apakah ada hubungan yang bermakna antara hari rata-rata pengumpulan piutang dengan *cash ratio* dan antara hari rata-rata pengumpulan piutang dengan rentabilitas ekonomis perseroan ?

Jenis penelitian yang dilakukan adalah berupa studi kasus. Teknik pengumpulan data berupa dokumentasi. Teknik analisis data dengan menggunakan teknik analisis ratio keuangan dan statistik. Sebelum mengetahui korelasi antara hari rata-rata pengumpulan piutang dengan tingkat likuiditas (*cash ratio*) dan rentabilitas ekonomis perusahaan terlebih dahulu harus diketahui apakah hari rata-rata pengumpulan piutang, *cash ratio* dan rentabilitas ekonomis perusahaan sudah efisien.

Hasil analisis data adalah sebagai berikut: 1) Perseroan telah berhasil mengumpulkan piutangnya dibawah batas waktu yang telah ditetapkan. Jadi, hari rata-rata pengumpulan piutang sudah efisien. 2) Perkembangan *cash ratio* perseroan selama periode 1994 - 1998 sudah efisien. Hal ini dapat dibuktikan melalui analisis trend dimana nilai b pada persamaan metode *least square* positif. 3) Perkembangan rentabilitas ekonomis perseroan selama periode 1994 - 1998 tidak efisien hal ini dapat dibuktikan melalui analisis trend dimana nilai b pada persamaan metode *least square* negatif. 4) Antara hari rata-rata pengumpulan piutang dengan *cash ratio* perseroan terdapat hubungan yang cukup bermakna. 5) Antara hari rata-rata pengumpulan piutang dengan rentabilitas ekonomis perseroan tidak ditemukan korelasi yang cukup bermakna .

ABSTRACT

CORRELATION BETWEEN AVERAGE COLLECTING PERIOD OF ACCOUNTS RECEIVABLE AND A COMPANY'S LIQUIDITY AND RENTABILITY CASE STUDY AT PT BAYER INDONESIA Tbk

**ANTON
SANATA DHARMA UNIVERSITY
YOGYAKARTA
1999**

The purpose of this research is to find out 1) whether the policy of accounts receivable collecting over the period 1994 - 1998 has been efficient ? 2) Whether the development of cash ratio and economic rentability over the period 1994 - 1998 has been efficient ? 3) Whether there is any significant correlation between the average collecting period of accounts receivable with the firm's cash ratio and the firm's economic rentability.

This research is a case study. The technique of data gathering is documentation. The techniques applied by the writer in analyzing the problem are statistics and financial ratio analysis. Before establishing a correlation between the average accounts receivable collecting period with the firm's cash ratio and economic rentability, it is made clear whether the average accounts receivable collecting period, cash ratio, and economic rentability have been efficient.

The result of the data analysis is as follows : 1) The company has successfully collected the accounts receivable within the time limits scheduled. Thus, the average accounts receivable collecting period is efficient. 2) The development of the company's cash ratio over the period 1994 - 1998 has been efficient. This is proven through trend analysis where the value of b of the least square equation is positive. 3) The development of the company's economic rentability over the period 1994 - 1998 was not efficient. This is proven through trend analysis where b 's value of the least square equation is negative. 4) Between average collecting period of accounts receivable and the company's cash ratio there is a significant correlation. 5) No significant correlation is found between average collecting period of accounts receivable and the company's economic rentability.