

The Influence of Investment Decisions, Dividend Policy, and Inflation Rates on Company Values in Manufacturing Companies Listed on the Indonesia Stock Exchange

By Diah Triandika

Abstract

In this study, a quantitative approach is to examine the effect of investment decision quantified by the Price Earnings Ratio (PER), dividend policy quantified by the Dividend Payout Ratio (DPR), and inflation rate quantified by the Price to Book Value (PBV) on the value of manufacturing sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) for 2018 to 2020. A total of 35 companies in the sector were observed using a purposive sampling approach from a population of 178 firms, yielding a total sample size of 105 firms. The data were analyzed using Microsoft Excel 2010 software, and hypothesis testing was performed using Panel Data Regression Analysis with a significance threshold of 5% using E-Views 12 software. The study's findings demonstrate that factors affecting investment decisions and dividend policy have a favorable effect on business value. However, The inflation rate variable has no influence on firm value.

Keywords : *investment decision, dividend policy, inflation rate, value company*

**Pengaruh Keputusan Investasi, Kebijakan Dividen, dan Tingkat Inflasi
Terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar
Di Bursa Efek Indonesia**

Oleh Diah Triandika

Abstrak

Pada studi ini, pendekatan kuantitatif digunakan guna menganalisis dampak variabel keputusan investasi yang dikuantifikasi dengan *Price Earnings Ratio* (PER), kebijakan dividen yang dikalkulasi dengan *Dividend Payout Ratio* (DPR), dan tingkat inflasi yang dikalkulasi dengan *Price to Book Value* (PBV) terhadap nilai perusahaan sektor manufaktur yang teregistrasi di Bursa Efek Indonesia (BEI) selama periode 2018-2020. Sebanyak 35 perusahaan sektor tersebut diobservasi dengan teknik *purposive sampling* dari total populasi 178 perusahaan, sehingga total sampel yang diperoleh yaitu 105 sampel perusahaan.. Data dianalisis menggunakan *software* Microsoft Excel 2010, sedangkan uji hipotesis diolah melalui Analisis Regresi Data Panel menggunakan *software* E-Views 12 dan nilai signifikansisebesar 5%. Hasil studi membuktikan bahwa variabel keputusan investasi, dan kebijakan dividen memberikan dampak positif terhadap nilai perusahaan. Namun, untuk tingkat inflasi tidak mampu memberi pengaruh pada nilai perusahaan.

Kata Kunci : keputusan investasi, kebijakan dividen, tingkat inflasi, nilai perusahaan