

## **ABSTRACT**

*This research was conducted to examine the effect of ROA, Sales Growth, Asset Growth, Cash Flow, and DTA variables on the DPR on the 2015-2017 LQ-45 Index. The sampling technique used was purposive sampling, from data taken on the Indonesia Stock Exchange (BEI 2018). There were 30 companies from 45 companies listed in the LQ-45 Index in 2018. The analysis technique used was multiple regression with the least squares equation and hypothesis testing using t-statistics to test the partial regression coefficient with a level of significance 5%. Besides that, a classic assumption test was also conducted which included normality test, multicollinearity test, heteroscedasticity test and autocorrelation test.*

*The results of the analysis show that the ROA and DTA variables partially influence the DPR at the level of significance of less than 5%. While Sales Growth, Asset Growth and Cash Flow variables show results that do not affect the DPR at the level of significance of less than 5%. The predictive ability of the five variables towards the DPR is 38.1% as indicated by the adjusted R square size of 38.1% while the remaining 61.9% is influenced by other factors not included in the research model.*

*Keywords: Return on Assets (ROA), Sales Growth, Asset Growth, Cash Flow, and Debt to Total Assets (DTA), and Dividend Payout Ratio (DPR).*

## ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan untuk menguji pengaruh variabel ROA, *Sales Growth*, *Asset Growth*, *Cash Flow*, dan DTA, terhadap DPR pada perusahaan Index LQ-45 periode 2015-2017. Teknik sampling yang digunakan adalah purposive sampling, dari data yang diambil di Bursa Efek Indonesia (BEI 2018). Diperoleh jumlah sampel sebanyak 30 perusahaan dari 45 perusahaan yang masuk daftar di Index LQ-45 tahun 2018. Teknik analisis yang digunakan adalah regresi berganda dengan persamaan kuadrat terkecil dan uji hipotesis menggunakan t-statistik untuk menguji koefisien regresi parsial dengan level of significance 5%. Selain itu juga dilakukan uji asumsi klasik yang meliputi uji normalitas, uji multikolinieritas, uji heteroskedastisitas dan uji autokorelasi.

Dari hasil analisis menunjukkan bahwa variabel ROA dan DTA secara parsial berpengaruh terhadap DPR pada level of significance kurang dari 5%. Sementara variabel *Sales Growth*, *Asset Growth* dan *Cash Flow* menunjukkan hasil yang tidak berpengaruh terhadap DPR pada level of significance kurang dari 5%. Kemampuan prediksi dari kelima variabel tersebut terhadap DPR sebesar 38,1% sebagaimana ditunjukkan oleh besarnya adjusted R square sebesar 38,1% sedangkan sisanya 61,9% dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak dimasukkan ke dalam model penelitian.

Kata Kunci: *Return on Asset (ROA)*, *Sales Growth*, *Asset Growth*, *Cash Flow*, dan *Debt to Total Asset (DTA)*, dan *Dividend Payout Ratio (DPR)*.