

ABSTRAK

Penelitian ini fokus pada analisis struktur modal optimal dan pengaruh utang terhadap kinerja keuangan pada PT PLN (Persero). Analisis struktur modal optimal menggunakan pendekatan analisis skenario dengan menggunakan perhitungan struktur modal optimal pada berbagai komposisi struktur modal. Pengaruh utang terhadap kinerja keuangan diukur dengan menggunakan metode regresi berganda, adapun variabel yang digunakan adalah rasio utang berupa rasio utang jangka pendek, rasio utang jangka panjang dan rasio total utang serta untuk profitabilitas diukur dengan menggunakan *return on equity* dan *return on assets*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa struktur modal optimal PT PLN (Persero) dicapai pada komposisi utang 40,0% dan ekuitas 60,0% dan nilai *weighted average cost of capital (WACC)* sebesar 15,6%. Selain itu, hasil analisis regresi berganda menunjukkan bahwa pengaruh utang terhadap kinerja keuangan sebagai berikut (i) utang jangka pendek tidak berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan (ii) utang jangka panjang berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan (iii) total utang berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan.

Kata kunci: Struktur modal, utang jangka pendek, utang jangka panjang, total utang, kinerja keuangan, PT PLN (Persero)

ABSTRACT

The research focuses on the analysis of the optimal capital structure and the effect of debt on financial performance on PT PLN (Persero). Analysis of the optimal capital structure used scenario analysis approach by using the various level of capital structure. The effect of debt on financial performance is estimated by multiple regression methods and variables used are debt ratio (short term debt ratio, long term debt ratio and total debt ratio) and for profitability is measured by return on equity (ROE) and return on assets (ROA).

The research reveals the optimal capital structure of PT PLN (Persero) is consist of 40.0% of debt and 60.0% of equity, and *Weighted Average Cost of Capital (WACC)* amounting to 15.6%. Furthermore, the results of multiple regression analysis show that the effects of debt on financial performance are as follows (1) short term debt has no significant effect on financial performance, (2) long term debt has a significant effect on financial performance, (3) total debt has a significant effect on financial performance.

Keywords: Capital Structure, short term debt, long term debt, total debt, financial performance, PT PLN (Persero)