

**EFFECT OF PROFITABILITY, LIQUIDITY, SOLVENCY, AND  
ACTIVITY TOWARD PROFIT GROWTH**  
(Case Study of Coal Sub Sector Companies Listed on the Indonesia Stock  
Exchange 2017-2021)

**Sanggita Dewi Shafiyatur Rahmah**  
**NIM. 071910043**

**ABSTRACT**

This study aims to analyze: (1) the effect of profitability partially on profit growth, (2) the effect of liquidity partially on profit growth, (3) the effect of solvency partially on profit growth, (4) the effect of activity partially on profit growth, (5) the effect of profitability, liquidity, solvency, and activity simultaneously on profit growth.

Meanwhile, the research method used in this research is quantitative. The population in this study were all coal sub sector companies listed on the Indonesia stock exchange in 2017-2021, as many as 29 companies. This study used purposive sampling as a sample withdrawal technique, and obtained a sample of 10 companies with a period of 5 years, so that 50 sample data were obtained. The data collection method used documentation and literature study techniques. The data analysis used in this research was descriptive analysis, classical assumption test, multiple linear regression analysis, hypothesis testing, and the coefficient of determination. Data processing in this study using windows SPSS.

Further, the results of this study indicated: (1) profitability partially has a effect on profit growth, with a significant value of  $0,022 < 0,05$  and the value of  $t_{\text{calculated}} > t_{\text{table}}$  was  $2,375 > 1,679$ . (2) liquidity partially has no effect on profit growth, with a significant value of  $0,558 > 0,05$  and the value of  $-t_{\text{table}} \leq t_{\text{calculated}} \leq t_{\text{table}}$  yaitu  $-1,679 \leq -0,589 \leq 1,679$ . (3) solvency partially has no effect on profit growth, with a significant value of  $0,681 > 0,05$  and the value of  $-t_{\text{table}} \leq t_{\text{calculated}} \leq t_{\text{table}}$  yaitu  $-1,679 \leq 0,414 \leq 1,679$ . (4) activity partially had a effect on profit growth, with a significant value of  $0,040 < 0,05$  and the value of  $t_{\text{calculated}} > t_{\text{table}}$  is  $2,113 > 1,679$ . (5) profitability, liquidity, solvency, and activity simultaneously had a significant effect on profit growth, with a significant value of  $0,032 < 0,05$  and the value of  $F_{\text{calculated}} > F_{\text{table}}$  was  $2,901 > 2,81$ .

*Keywords : Activity, Liquidity, Profit Growth, Profitability, Solvency.*

**PENGARUH PROFITABILITAS, LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, DAN  
AKTIVITAS TERHADAP PERTUMBUHAN LABA**  
(Studi Kasus Pada Perusahaan Sub Sektor Batu Bara yang Terdaftar di Bursa Efek  
Indonesia Tahun 2017-2021)

**Sanggita Dewi Shafiyatur Rahmah**  
**NIM. 071910043**

**RINGKASAN**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis : (1) pengaruh profitabilitas secara parsial terhadap pertumbuhan laba, (2) pengaruh likuiditas secara parsial terhadap pertumbuhan laba, (3) pengaruh solvabilitas secara parsial terhadap pertumbuhan laba, (4) pengaruh aktivitas secara parsial terhadap pertumbuhan laba, (5) pengaruh profitabilitas, likuiditas, solvabilitas, dan aktivitas secara simultan terhadap pertumbuhan laba.

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuantitatif. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh perusahaan sub sektor batu bara yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2017-2021 yaitu sebanyak 29 perusahaan. Penelitian ini menggunakan *purposive sampling* sebagai teknik penarikan sampel, dan diperoleh sampel sebanyak 10 perusahaan dengan periode 5 tahun, sehingga diperoleh 50 data sampel. Metode pengumpulan data yang digunakan adalah teknik dokumentasi dan studi pustaka. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis deskriptif, uji asumsi klasik, analisis regresi linear berganda, uji hipotesis, dan koefisien determinasi. Pengolahan data dalam penelitian ini menggunakan *windows SPSS*.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa : (1) Profitabilitas secara parsial berpengaruh terhadap pertumbuhan laba, dengan nilai signifikan sebesar  $0,022 < 0,05$  dan nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  yaitu  $2,375 > 1,679$ . (2) Likuiditas secara parsial tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba, dengan nilai signifikan sebesar  $0,558 > 0,05$  dan nilai  $-t_{tabel} \leq t_{hitung} \leq t_{tabel}$  yaitu  $-1,679 \leq -0,589 \leq 1,679$ . (3) Solvabilitas secara parsial tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba, dengan nilai signifikan sebesar  $0,681 > 0,05$  dan nilai  $-t_{tabel} \leq t_{hitung} \leq t_{tabel}$  yaitu  $-1,679 \leq 0,414 \leq 1,679$ . (4) Aktivitas secara parsial berpengaruh terhadap pertumbuhan laba, dengan nilai signifikan sebesar  $0,040 < 0,05$  dan nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  yaitu  $2,113 > 1,679$ . (5) Profitabilitas, likuiditas, solvabilitas, dan aktivitas secara simultan berpengaruh terhadap pertumbuhan laba, dengan nilai signifikan sebesar  $0,032 < 0,05$  dan nilai  $F_{hitung} > F_{tabel}$  yaitu  $2,901 > 2,81$ .

*Kata Kunci : Aktivitas, Likuiditas, Pertumbuhan Laba, Profitabilitas, Solvabilitas.*