

DETERMINANTS OF *FIRM* VALUE AMONG COMPANIES LISTED IN THE IDXTECHNO INDEX IN THE PERIOD OF 2021–2025

By Masya Nadyasmara Kamal Sudarman

ABSTRACT

The volatility of technology companies' firm value, reflected in fluctuations in the IDXTECHNO index and Price to Book Value (PBV) during the 2021–2025 period, indicates uncertainty in investors' assessments of technology firms in Indonesia. This phenomenon highlights the need to examine the factors influencing firm value. This study aims to analyze the Effects of profitability, capital structure, and intangible assets on the firm value of companies listed in IDXTECHNO during 2021–2025. Firm value is proxied by Price to Book Value (PBV), profitability by Return on Assets (ROA), capital structure by Debt to Asset Ratio (DAR), and intangible assets by Intangible Asset Ratio (IAR). The study employs a quantitative approach using secondary data obtained from annual financial reports. The sample consists of 23 companies selected through purposive sampling, resulting in 115 observations. Data were analyzed using panel data regression with the assistance of EViews 13 software. The results indicate that profitability does not have a significant Effect on firm value, capital structure has a negative and significant Effect on firm value, while intangible assets does not have a significant Effect on firm value. The independent Variables explain 46.68% of the variation in firm value.

Keywords: *firm value, profitability, capital structure, intangible assets, technology sector*

DETERMINAN NILAI PERUSAHAAN YANG TERDAFTAR DI IDXTECHNO PERIODE 2021-2025

By Masya Nadyasmara Kamal Sudarman

ABSTRAK

Volatilitas nilai perusahaan sektor teknologi yang tercermin dari fluktuasi indeks IDXTECHNO dan Price to Book Value (PBV) selama periode 2021–2025 menunjukkan adanya ketidakpastian dalam penilaian investor terhadap perusahaan teknologi di Indonesia. Kondisi ini mendorong perlunya penelitian mengenai faktor-faktor yang memengaruhi nilai perusahaan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh profitabilitas, struktur modal, dan aset tak berwujud terhadap nilai perusahaan pada perusahaan yang terdaftar di IDXTECHNO periode 2021–2025. Nilai perusahaan diproksikan dengan Price to Book Value (PBV), profitabilitas dengan *Return on Assets* (ROA), struktur modal dengan *Debt to Asset Ratio* (DAR), dan aset tak berwujud dengan *Intangible Asset Ratio* (IAR). Penelitian menggunakan pendekatan kuantitatif dengan data sekunder berupa laporan keuangan tahunan. Sampel penelitian terdiri dari 23 perusahaan yang dipilih menggunakan teknik *purposive sampling*, sehingga diperoleh 115 observasi. Analisis data dilakukan menggunakan regresi data panel dengan bantuan perangkat lunak EViews 13. Hasil penelitian menunjukkan bahwa profitabilitas tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan, struktur modal berpengaruh negatif dan signifikan terhadap nilai perusahaan, sedangkan aset tak berwujud tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan. Variabel penelitian mampu menjelaskan 46,68% variasi nilai perusahaan.

Keywords: nilai perusahaan, profitabilitas, struktur modal, aset tak berwujud, IDXTECHNO.