

***Determinants of Investment Decisions in Infrastructure Sector Companies on  
the Indonesia Stock Exchange***

***By Jeanny***

***Abstract***

*This is a quantitative study aimed at determining and analyzing the effect on investment decisions of cash flow as defined by Cash Flow, liquidity as defined by CR, leverage as defined by DER, and profitability as defined by ROI. The population for this study is infrastructure sector companies listed on the Indonesian Stock Exchange (IDX) between 2019 and 2020. The sampling technique employed was non-probabilistic sampling with saturated samples, which resulted in the collection of 57 infrastructure companies during a two-year period, followed by the collection of 114 research sample units. In this study, data were analyzed using Microsoft Excel and hypotheses were tested using the Panel Data Regression Analysis with E-Views version 12 program with a 5% significant level (0.05). The test results indicate that (1) cash flow has a significant positive effect on investment decisions, (2) liquidity has a significant positive effect on investment decisions, (3) leverage has no effect on investment decisions, and (4) profitability has a significant positive effect on investment decisions.*

***Keywords :*** *Cash Flow, Liquidity, Leverage, Profitability, and Investment Decisions.*

# **Determinan Keputusan Investasi pada Perusahaan Sektor Infrastruktur di Bursa Efek Indonesia**

**Oleh Jeanny**

## **Abstrak**

Studi ini adalah studi kuantitatif untuk mengetahui dan menganalisis dampak atau efek arus kas yang dinilai dengan *Cash flow*, likuiditas yang dinilai dengan CR, *leverage* yang dinilai dengan DER, dan profitabilitas yang diukur dengan ROI pada keputusan investasi. Populasi dalam riset ini adalah badan usaha atau perseroan sektor infrastruktur yang datanya dapat ditemukan pada Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2019–2020. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah non-probability sampling dengan sampel jenuh, yang menghasilkan identifikasi 57 badan usaha atau perseroan infrastruktur selama periode dua tahun, diikuti dengan identifikasi 114 unit sampel riset. Dalam riset ini, data dianalisis menggunakan *Microsoft Excel* dan hipotesis dites menggunakan Analisis Regresi Data Panel dengan program *E-Views* versi 12, taraf signifikan 5% (0,05). Hasil tes menunjukkan bahwa (1) arus kas memengaruhi keputusan investasi secara positif dan signifikan, (2) likuiditas memengaruhi keputusan investasi secara positif dan signifikan, (3) *leverage* tidak memengaruhi keputusan investasi, dan (4) profitabilitas memengaruhi keputusan investasi secara positif dan signifikan.

**Kata kunci :** Arus Kas, Likuiditas, *Leverage*, Profitabilitas, dan Keputusan Investasi.