

***The Prediction of Future Cash Flow :  
Using Earnings, Operating Cash Flow and Accruals Models***

***By Wanda Wasalwa***

***Abstract***

*This study aims to examine the ability of historical earnings, historical operating cash flows combined with historical aggregate accruals and historical operating cash flows combined with historical disaggregated accruals in predicting future operating cash flows. This research is a quantitative study with the object of research companies in the manufacturing sector that are listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) in 2011-2021 period. Selection of samples using purposive sampling techniques and with predetermined criteria, obtained a total sample of 1.133. Hypothesis testing uses multiple linear regression analysis with the help of STATA ver. 16 software. The results show that historical earnings, historical operating cash flows combined with historical aggregate accruals and historical operating cash flows combined with historical disaggregated accruals have a significant ability to predict future operating cash flows. In addition, historical earnings come out as the best predictor for predicting future operating cash flows.*

***Keywords :*** Future Operating Cash Flow, Historical Operating Cash Flow, Historical Earnings, Historical Aggregate Accruals, Historical Disaggregate Accruals

# **Prediksi Arus Kas Masa Depan : Menggunakan Model Laba, Arus Kas Operasi dan Akrual**

**Oleh Wanda Wasalwa**

## **Abstrak**

Penelitian ini ditujukan untuk menguji kemampuan laba historis, arus kas operasi historis yang dikombinasikan dengan akrual agregat historis dan arus kas operasi historis yang dikombinasikan dengan akrual disagregat historis dalam memprediksi arus kas operasi masa depan. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan objek penelitian perusahaan di sektor manufaktur yang terdaftar pada Bursa Efek Indonesia (BEI) pada periode 2011-2021. Pemilihan sampel menggunakan teknik *purposive sampling* dan dengan kriteria yang telah ditentukan, diperoleh total sampel sebanyak 1.133. Pengujian hipotesis menggunakan analisis regresi linear berganda dengan bantuan *software* STATA ver. 16. Hasil penelitian menunjukkan bahwa laba historis, arus kas operasi historis yang dikombinasikan dengan akrual agregat historis dan arus kas operasi historis yang dikombinasikan dengan akrual disagregat historis memiliki kemampuan yang signifikan dalam memprediksi arus kas operasi masa depan. Selain itu, laba historis keluar sebagai prediktor terbaik untuk memprediksi arus kas operasi di masa depan.

**Kata Kunci :** Arus Kas Operasi Masa Depan, Arus Kas Operasi Historis, Laba Historis, Akrual Agregat Historis, Akrual Disagregat Historis