

**Estimasi *Financial Distress* Dengan Menggunakan Metode *AltmanZ-Score*
Sebagai Prediktor Kebangkrutan Perusahaan Akibat Pandemi Covid 19
(Studi Pada Perusahaan Maskapai Penerbangan Nasional Domestik Di
Indonesia)**

M.R.Sirait¹, Y.Ariesa², F.Pransiska³, Meylinda⁴

Jurusan Manajemen, Fakultas Ekonomi
Universitas Prima Indonesia

e-mail: yeniariesa@unprimdn.ac.id

Abstrak

Pandemi telah memicu semua perusahaan khususnya perusahaan penerbangan dalam menstabilkan kondisi keuangan untuk menekankan angka *financial distress* (kebangkrutan). Perusahaan berupaya mengurangi resiko kebangkrutan dengan memprediksi melalui metode *AltmanZ-Score*. Tujuan penelitian sebagaicara menguji pengaruh rasio metode *Altman* terhadap *financial distress*. Pendekatan penelitian berupa kuantitatif menggunakan SmartPLS. Data diperoleh berdasarkan rekapan *Annual Report* yang diperoleh dari BEI maupun website resmi maskapai. Sampel ditarik berdasarkan *purpose sampling*. Penelitian menghasilkan terdapat 2 dari 10 maskapai yaitu Garuda dan Ekspres Air berada pada kondisi nilai $1,1 < Z < 2,6$ sebagai maskapai yang terdeteksi *grey area* (kondisi samar antara sehat atau sebaliknya).

Kata Kunci : *Financial Distress*; *AltmanZ-Score*; Maskapai Penerbangan Domestik

Abstract

The pandemic has triggered all companies, especially airlines, to stabilize financial conditions to emphasize financial distress (bankruptcy). The company seeks to reduce the risk of bankruptcy by predicting through the *AltmanZ-Score* method. The purpose of this study is to examine the effect of the *Altman* method ratio on financial distress. The research approach is quantitative using SmartPLS. The data was obtained based on the recap of the Annual Report obtained from the IDX and the airline's official website. Samples were drawn based on purpose sampling. The study resulted that 2 out of 10 airlines, namely Garuda and Express Air, were in a condition with a value of $1.1 < Z < 2.6$ as airlines that were detected in a gray area (vague condition between healthy or no).

Keywords: Financial Distress; *AltmanZ-Score*; Domestic Airline