

ABSTRAK

Intan Desyani : Analisis Komparatif Model Altman *Z-Score* dan Model Zmijewski *X-Score* Dalam Memprediksi *Financial Distress* Pada Perusahaan Sektor Teknologi yang Terdaftar di Daftar Efek Syariah Periode 2020-2024

Dalam beberapa tahun terakhir, sektor teknologi telah menjadi motor penggerak pertumbuhan ekonomi global, termasuk di Indonesia. Perusahaan-perusahaan teknologi, terutama yang terdaftar di bursa saham, sering kali menunjukkan pertumbuhan pendapatan yang sangat pesat dan valuasi pasar yang tinggi. Namun, di balik pertumbuhan yang agresif, sering muncul kekhawatiran terhadap profitabilitas yang tidak stabil. Fenomena ini memunculkan pertanyaan kritis mengenai keberlanjutan finansial perusahaan tersebut. Oleh karena itu, penting untuk memiliki alat analisis yang akurat untuk memprediksi potensi *financial distress* sebelum masalah keuangan tersebut terjadi.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan membandingkan akurasi model Altman *Z-score* dan Model Zmijewski *X-Score* dalam memprediksi *financial distress* serta untuk mengetahui model prediksi *financial distress* yang paling akurat dalam memprediksi *financial distress* perusahaan. Penelitian ini dilatarbelakangi oleh meningkatnya kekhawatiran terhadap kelangsungan finansial perusahaan teknologi yang mengalami pertumbuhan pesat namun profitabilitas yang berfluktuatif.

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah laporan keuangan perusahaan yang dipublikasikan di *website* Bursa Efek Indonesia. Data Studi ini menggunakan perusahaan sektor teknologi yang terdaftar di Daftar Efek Syariah selama periode 2020-2024. Jumlah sampel dalam penelitian ini sebanyak 17 perusahaan dalam rentang waktu selama 5 tahun. Penelitian ini menggunakan metode *purposive sampling* dalam menentukan sampel. Teknik analisis data dalam penelitian ini menggunakan Uji Mann Whitney *u-Test* dan Uji Tingkat Akurasi menggunakan Confusion Matrix.

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan antara skor model Altman *Z-Score* dan Zmijewski *X-Score*. Model Zmijewski *X-Score* menjadi yang paling akurat dalam memprediksi *financial distress* pada perusahaan sektor teknologi yang terdaftar di Daftar Efek Syariah periode 2020-2024.

Kata kunci : *Financial Distress*, Altman *Z-Score*, Zmijewski *X-Score*,