

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN METODE ALTMAN  
Z-SCORE DAN ZMIJEWSKI X-SCORE PADA PERUSAHAAN INDEKS  
LQ45 TAHUN 2021-2023**

**Oleh**

**Arya Ryanjaya, NIM 2117051235**

**Jurusan Ekonomi dan Akuntansi**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis prediksi kebangkrutan perusahaan-perusahaan yang tergabung dalam indeks LQ45 di Bursa Efek Indonesia (BEI) selama periode 2021–2023 dengan menggunakan dua metode, yaitu Altman Z-Score dan Zmijewski X-Score. Metode penelitian yang digunakan adalah kuantitatif dengan pendekatan deskriptif. Sampel penelitian dipilih dengan teknik purposive sampling, terdiri atas 14 perusahaan LQ45 yang memenuhi kriteria tertentu. Data yang digunakan merupakan data sekunder berupa laporan keuangan tahunan yang diperoleh dari situs resmi BEI. Hasil penelitian ini: 1). Hasil penelitian dengan metode Altman Z-Score tahun 2021, 5 perusahaan dikategorikan sehat, 3 perusahaan dikategorikan abu-abu, dan 6 perusahaan dikategorikan tidak sehat. 2). Hasil penelitian dengan metode Altman Z-Score tahun 2022, 5 perusahaan dikategorikan sehat, 4 perusahaan dikategorikan abu-abu, dan 5 perusahaan dikategorikan tidak sehat. 3). Hasil penelitian dengan metode Altman Z-Score tahun 2023, 4 perusahaan dikategorikan sehat, 4 perusahaan dikategorikan abu-abu, dan 6 perusahaan dikategorikan tidak sehat. 4). Hasil penelitian dengan metode Zmijewski X-Score tahun 2021, 13 perusahaan dikategorikan sehat, 1 perusahaan dikategorikan tidak sehat. 5). Hasil penelitian dengan metode Zmijewski X-Score tahun 2022, 14 perusahaan dikategorikan sehat dan tidak ada perusahaan dikategorikan tidak sehat. 6). Hasil penelitian dengan metode Zmijewski X-Score tahun 2023, 14 perusahaan dikategorikan sehat dan tidak ada perusahaan dikategorikan tidak sehat.

**Kata kunci:** Altman Z-Score, Indeks LQ45, Prediksi Kebangkrutan, *Signalling Theory*, Zmijewski X-Score

**ANALYSIS OF BANKRUPTCY PREDICTION USING THE ALTMAN Z-  
SCORE AND ZMIJEWSKI X-SCORE METHODS ON LQ45 INDEX  
COMPANIES IN 2021–2023**

*By*

*Arya R yanjaya, Student ID: 2117051235*

*Department of Economics and Accounting*

***ABSTRACT***

*This study aims to analyze the bankruptcy predictions of companies listed in the LQ45 Index on the Indonesia Stock Exchange (IDX) during the 2021–2023 period using two methods: the Altman Z-Score and the Zmijewski X-Score. The research employs a quantitative method with a descriptive approach. The sample was selected using purposive sampling and consists of 14 LQ45 companies that meet specific criteria. The data used are secondary data in the form of annual financial statements obtained from the official IDX website. . The results of this study are as follows: 1) Based on the Altman Z-Score method in 2021, 5 companies were classified as healthy, 3 companies as in the grey area, and 6 companies as distressed. 2) In 2022, 5 companies were classified as healthy, 4 in the grey area, and 5 as distressed. 3) In 2023, 4 companies were classified as healthy, 4 in the grey area, and 6 as distressed. 4) Based on the Zmijewski X-Score method in 2021, 13 companies were classified as healthy and 1 as distressed. 5) In 2022, all 14 companies were classified as healthy, with none classified as distressed. 6) Similarly, in 2023, all 14 companies were classified as healthy with no indications of distress.*

**Keywords:** Altman Z-Score, Bankruptcy Prediction, LQ45 Index, Signaling Theory, Zmijewski X-Score.