

## **BAB 5**

### **SIMPULAN, KETERBATASAN, DAN SARAN**

#### **5.1. Simpulan**

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan maka dapat disimpulkan hal-hal sebagai berikut:

1. Analisis menggunakan metode Altman dari tahun 2015-2017 lebih berfokus pada penjualan dan laba perusahaan menunjukkan perusahaan manufaktur sebagian besar berada pada kondisi *distress*. Terdapat satu perusahaan yang digolongkan dalam kondisi *grey* karena penjualan pada perusahaan tersebut cukup baik.
2. Analisis menggunakan metode Springate yang lebih berfokus pada laba perusahaan mengidentifikasi seluruh perusahaan manufaktur yang harus waspada dan segera melakukan tindakan manajemen yang tepat dalam pengelolaan perusahaan karena pada tahun 2015-2017 seluruh perusahaan digolongkan ke dalam kondisi *distress*.
3. Analisis menggunakan metode Zmijewski lebih berfokus pada seberapa besar kemampuan perusahaan membayar kewajiban, teridentifikasi bahwa pada tahun 2015-2017 terdapat lima perusahaan dalam kondisi *distress* dan satu perusahaan dalam kondisi *non distress*. Tetapi pada tahun 2017 terdapat satu perusahaan yang digolongkan dalam kondisi *non distress*.

#### **5.2. Keterbatasan**

Penelitian ini memiliki keterbatasan dalam melakukan analisis dimana menggunakan sampel pada perusahaan manufaktur berdasarkan kriteria teknik sampling dan metode penelitian. Teknik sampling sebagai berikut :

1. Minimal tiga tahun tidak melakukan pembayaran dividen
2. Laba operasi negatif
3. Laporan keuangan dengan menggunakan mata uang IDR.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini sangat terbatas, yaitu tiga metode yakni metode Altman, metode Springate dan metode Zmijewski.

### 5.3. Saran

1. Saran pertama yang perlu dipertimbangkan untuk penelitian berikutnya yaitu memperluas sampel yaitu menggunakan seluruh perusahaan manufaktur yang terdaftar di BEI dengan teknik sampling yang lebih luas, sehingga dapat terlihat hasil dari keseluruhan perusahaan manufaktur apakah terjadi *financial distress* atau tidak.
2. Saran kedua yang perlu dipertimbangkan adalah memperbanyak metode yang digunakan untuk mengukur *financial distress*.

## DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, M. A., dan Kurniasih, E. (2000). Analisis Tingkat Kesehatan Perusahaan Untuk Memprediksi Potensi Kebangkrutan Dengan Pendekatan Altman. *Jurnal Akuntansi & Auditing Indonesia*, 4(2), 131-151.
- Altman, E. I. (1968). Financial Ratios, Discriminant Analysis and the Prediction of Corporate Bankruptcy. *The Journal of Finance*, 22(4), 589-609.
- Anissa, N. (2016). Penggunaan Metode Z-Score Untuk Memprediksi Kemungkinan Kebangkrutan Pada PT Mitra Adiperkasa Tbk. *Jurnal Ekonomi Bisnis*, 21(3), 209-215.
- Anjum, M.S., Bakar, A.H.A., Ghani, K. (2012). The Impact of Ownership Structure on The Firm Performance. *International Journal of Academic Research*, 4(5).
- Ben, M., Aymen, M., Chedia, H. (2016). Determinants of Bank Lending: Case of Tunisia. *International Journal of Finance and Accounting*, 5(4), 27-36.
- Brigham, E.F., dan Gapenski, L. (1997). *Intermediate Financial Management* (edisi ke-5). USA: The Dryden Harcourt Brace College Publishers.
- Chairunisa, A. A. (2017). Analisis Tingkat Kebangkrutan Pada Perusahaan Pertambangan Batubara Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Ekonomia Jurnal Untag*, 6(3), 014-028.
- Emrinaldi. (2007). Analisis Pengaruh Praktek Tata Kelola Perusahaan (Corporate Governance) Terhadap Kesulitan Keuangan Perusahaan (Financial Distress) : Suatu Kajian Empiris. *Jurnal Bisnis dan Akuntansi*, 9(1), 88-102.
- Endri. (2009). Prediksi Kebangkrutan Bank Untuk Menghadapi Dan Mengelola Perubahan Lingkungan Bisnis: Analisis Model Altman's Z-Score. *Perbanas Quarterly Review*, 2(1), 34-50.

- Ghodrati., Hasan. et al. (2012). A Study of the Accuracy of Bankruptcy Prediction Models: Altman, Shirata, Ohlson, Zmijewsky, CA Score, Fulmer, Springate, Farajzadeh Genetic, and McKee Genetic Models for the Companies of the Stock Exchange of Tehran. *American Journal of Scientific Research*, 59, 55-67.
- Hanafi, M.H., dan A. Halim. (2007). *Analisis Laporan Keuangan* (edisi ke-3). Yogyakarta : Penerbit UPP STIM YKPN.
- Hapsari, E. I. (2012). Kekuatan Keuangan dalam Memprediksi Kondisi Financial Distress Perusahaan Manufaktur di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Dinamika Manajemen (JDM)*, 3(2), 101-109.
- Hayes, S. K., Hodge, K. A., dan Hughes, L. W. (2010). A study of The Efficacy of Altman's Z To Predict Bankruptcy of Specialty Retail Firm Doing Business in Contemporary Time. *Economics & Business. Journal: Inquiries & Perspectives*, 3(1), 122-134.
- June, L. (2012). Prediction of Corporate Bankruptcy from 2008 Through 2011. *Journal of Accounting and Finance*, 12(1), 31-41.
- Nugraheni, A, (2005). *Analisis Ketepatan Prediksi Potensi Kebangkrutan Melalui Altman Z-Score dan Hubungannya dengan Harga Saham pada Perusahaan Perbankan yang Listing di Bursa Efek Jakarta*. (Disertasi, Program Sarjana Universitas Negeri Semarang, Semarang, Indonesia). Didapat dari <https://lib.unnes.ac.id/4316/>.
- Nugroho, M. I. D. (2012). *Analisis Prediksi Financial Distress Dengan Menggunakan Model Altman Z-Score Modifikasi 1995 (Studi Kasus Pada Perusahaan Manufaktur Yang Go Public di Indonesia Tahun 2008 sampai dengan Tahun 2010)*. (Disertasi, Program Sarjana Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Diponegoro Semarang, Semarang, Indonesia). Didapat dari <http://eprints.undip.ac.id/35825/1/NUGROHO.pdf>.

- Rahayu, F., Suwendra, I. W., dan Yulianthini, N. N. (2016). Analisis Financial Distress Dengan Menggunakan Metode Altman Z-Score, Springate, Dan Zmijewski Pada Perusahaan Telekomunikasi. *e-Journal Bisma Universitas Pendidikan Ganesha Jurusan Manajemen*, 4(1).
- Sirait, A. S. (2018). *Analisis Financial Distress Dengan Metode Altman, Springate, Zmijewski dan Grover Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Otomotif dan Komponennya Di Bursa Efek Indonesia*. (Disertasi, Program Sarjana Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, Surabaya, Indonesia). Didapat dari <http://repository.wima.ac.id/15423/>.
- Utami, E. M., dan Susanti, N. (2015). Analisis Kebangkrutan PT. Bank Centra Asia (Persero) Tbk Dan PT. Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk Periode 2011-2013. *Jurnal Akuntansi Bisnis dan Ekonomi*, 1(2), 207-218.
- Yuliasary, E. C., dan Wirakusuma, M. G. (2014). Analisis Financial Distress Dengan Metode Z-Score Altman, Springate, Zmijewski. *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*, 6(3), 379-389