

DAFTAR PUSTAKA

- Asia, V. E., dan Irwan. (2015). Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Prediksi Kebangkrutan (Altman Z-Score) Industri Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2009-2011 – *Jurnal Visionida*, 1(1), 47-59.
- Assaji, J. P., dan Machmuddah, Z. (2017). Rasio Keuangan dan Prediksi *Financial Distress* – *Jurnal Penelitian Ekonomi dan Bisnis*, 2(2), 58-67.
- Ardiyanto, F. D. (2011). Prediksi Rasio Keuangan terhadap kondisi *financial distress* perusahaan manufaktur yang terdaftar di BEI – *Jurnal Dinamika Ekonomi dan Bisnis*, 8(1), 1-14.
- Ariadi, D. dan Fithriasari K. Klasifikasi Berita Indonesia Menggunakan Metode *Naive Bayesian Classification* dan *Support Vector Machine* dengan *Confix Stripping Stemmer*– *Jurnal Sains dan Seni ITS*, 2(4), 248-253.
- Ayu, A. S., Handayani, S. R., dan Topowijono. (2017). Pengaruh Likuiditas, Leverage, Profitabilitas, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap *Financial Distress* – *Jurnal Administrasi dan Bisnis*, 43(1), 138-147.
- Baker, H. K. Dan Powell, G. (2005). *Understanding Financial Management: A Practical Guide*. Blackwell Publishing, Oxford.
- BBC. (2009). China Pengekspor terbesar di Dunia. [online]. Didapat dari: https://www.bbc.com/indonesia/dunia/2010/01/100110_cina [11 Oktober 2019].
- Brédart, X. (2014). Bankruptcy Prediction Model: The Case of the United States – *International Journal of Economics and Finance*, 6(3), 1-7.
- Brigham, E.F. dan Houston, J.F. (2009). *Dasar-dasar Manajemen Keuangan* (Edisi 10). Jakarta: Salemba Empat.
- Badan Usaha Milik Negara. (2017). Batubara di Indonesia. [online]. Didapat dari: <http://www.bumn.go.id/bukitasam/berita/2-Batubara-di-Indonesia-Produksi--Ekspor-Batubara-Indonesia->[11 Oktober 2019].

- Bursa Efek Indonesia. Laporan Keuangan Tahunan. (2019). [online]. Didapat dari: <https://www.idx.co.id/perusahaan-tercatat/laporan-keuangan-dan-tahunan/> [10 Oktober 2019].
- Cahaya, L. M., Daru, A. dan Andrian, D. (2016). Aplikasi Data Mining dengan Metode Support Vector Machine (SVM) untuk Prediksi Financial Distress pada Industri Jasa Go Public yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Seminar Nasional Inovasi dan Aplikasi Teknologi di Industri, 81-86.
- Carolina, V., Marpaung, E. I., & Pratama, D. (2017). Analisis Rasio Keuangan untuk Memprediksi Kondisi Financial Distress (Studi Empiris pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2015). *Jurnal Akuntansi Maranatha*, 9(2), 137–145.
- Curry, K. Dan Banjarnahor, E. (2018). *Financial Distress* Pada Perusahaan Sektor Properti *Go Public* di Indonesia – Seminar Nasional Pakar, 207-221.
- DBS Indonesia. Konsumsi Energi Terbarukan Meningkat, Bagaimana Nasib Batu Bara? [online]. Didapat dari: <https://www.dbs.com/insights/id-bh/konsumsi-energi-terbarukan-meningkat-bagaimana-nasib-batu-bara.html> (19 Juni 2020).
- Diani, R. (2017). Analisis pengaruh kernel *support vector machine* (svm) pada klasifikasi data *microarray* untuk deteksi kanker. *Indonesia Journal on Computing (Indo-JC)*, 2(1), 109-118.
- Drazin, S. dan Matt M.. (2012). *Decision Tree Analysis Using Weka*. Machine Learning – Project II. Miami: University of Miami.
- Fahmi, I. (2011). Analisis Laporan Keuangan (Edisi 1). Bandung: ALFABETA cv.
- Ghaisani, R. Y. (2014). Pengaruh Rasio Likuiditas, Rasio Solvabilitas, Dan Rasio Profitabilitas Terhadap Prediksi *Financial Distress* Pada Perusahaan Pertambangan Batubara Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2009-2013, Kode: 14.054.356. Open Library Universitas Telkom.
- Ghozali, I. (2012). Aplikasi Analisis *Multivariate* dengan Program IBM SPSS. Yogyakarta: Universitas Diponegoro.
- Han, J., Micheline K., dan Jian P. (2012). *Data Mining: Concept and Techniques*. Edisi ke-3. San Fransisco: Morgan Kauffman Publishers.

- Hapsari, E. I. (2012). Kekuatan Rasio Keuangan Dalam Memprediksi Kondisi *Financial Distress* Perusahaan Manufaktur di BEI – Jurnal Dinamika Manajemen, 3(2), 101-109.
- Harahap, S. S. (2015). Analisis Kritis atas Laporan Keuangan (Edisi 1-10). Jakarta: Rajawali Pers.
- Harian Nasional. (2019). Kontribusi Manufaktur Makin Menurun. [online]. Didapat dari: <http://harnas.co/2019/11/18/kontribusi-manufaktur-makin-menurun> [19 Juni 2020]
- Hasan, R. (2019). 10 Negara penghasil Batubara terbesar di Dunia. [online]. Didapat dari: <https://economy.okezone.com/read/2019/01/31/320/2012015/10-negara-penghasil-batu-bara-terbesar-di-dunia-ada-indonesia> [7 Oktober 2019]
- Hery. (2016). Analisis Laporan Keuangan (Integrated and Comprehensive Edition). Jakarta: PT. Grasindo.
- Herlina. (2016). *Cross Entropy* Untuk Optimasi Lagrange *Multipliers* pada *Support Vector Machine* Sebagai Model Prediksi *Financial Distress* – Jurnal Teknik Industri, 13(2), 77-88.
- Hidayat, M. A., dan Meiranto, W. (2014). Prediksi *Financial Distress* Perusahaan Manufaktur di Indonesia – Diponegoro Journal of Accounting, 3(3), 1-11.
- Hikmah dan Afridola, S. (2019). Pengaruh Rasio Keuangan Altman Z-Score Terhadap *Financial Distress* Pada PT. Citra Tubindo Tbk – jurnal Institusi Politeknik Ganesha Medan, 2(1), 1-14.
- Ikatan Akuntan Indonesia. 2004. Standar Akuntansi Keuangan. Jakarta: Salemba Empat.
- Ikhwal, N. (2016). Analisis ROA dan ROE Terhadap Profitabilitas Bank di Indonesia – Jurnal Lembaga Keuangan dan Perbankan, 1(2), 211-227.
- Indrawati. (2015). Metode Penelitian Manajemen dan Bisnis. Bandung: PT. Rafika Aditama.
- Kasmir. (2017). Analisis Laporan Keuangan. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Kasmir. (2012). Analisis Laporan Keuangan. Jakarta : Raja Grafindo Persada.

- Keown, A. J., Martin, J. D., Petty, J. W., dan JR, D. F. S., Manajemen Keuangan (edisi kesepuluh). Jakarta: PT. Indeks.
- Koklu, M. dan Tutuncu, K. (2014). *Qualitative Bankruptcy Prediction Rules Using Artificial Intelligence Techniques*– International Conference on challenges in IT, Engineering and Technology, 21-25.
- Klepáč, V. Dan Hampel, D. (2016). *Prediction Of Bankruptcy With Svm Classifiers Among Retail Business Companies In Eu* – Acta Universitatis Agriculturae Et Silviculturae Mendelianae Brunensis (64), 627-634.
- Korry, I.K.T.S., Dewi, M.P. and Ningsih, N.L.A.P., (2019). ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN BERDASARKAN METODE ALTMAN Z-SCORE (STUDI KASUS PADA BANK BUMN YANG TERDAFTAR DI BEI). *Buletin Studi Ekonomi*, pp.191-200.
- Krisandi, N., Helmi., dan Prihandono, H. (2013). Algoritma *K-Nearest Neighbor* Dalam Klasifikasi Data Hasil Produksi Kelapa Sawit Pada Pt. Minamas Kecamatan Parindu – Buletin Ilmiah Math. Stat. dan Terapannya (Bimaster), 2(1), 33-38.
- Kristian, M. (2017). Pengaruh Jumlah Dewan Direksi dan *Shareholder Equity To Total Assets Ratio* Terhadap *Financial Distress* – Jurnal Ekonomi, 22(3), 351-365.
- Kumalasari, R. D., Hadiwidjojo, D., dan Indrawati, N. K. (2014). *The Effect of Fundamental Variables and Macro Variables on the Probability of Companies to Suffer Financial Distress A Study on Textile Companies Registered in BEI* – European Journal of Business and Management, 6(34), 275-284.
- Lukito, Y. dan Chrismanto, A. R. (2015). Perbandingan Metode-Metode Klasifikasi Untuk *Indoor Positioning System*– Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi, 1(2), 123-131.
- Mamduh, H. dan Halim, A. (2007). Analisis Laporan Keuangan (edisi 3). Yogyakarta: Penerbit UPP STIM YKPN.

- Mafiroh, S. Dan Triyono. (2016). Pengaruh Kinerja Keuangan dan Mekanisme *Corporate Governance* Terhadap *Financial Distress*– Riset Akuntansi dan Keuangan Indonesia, 1(1), 46-53.
- Muflihah, I. Z. (2017). Analisis *Financial Distress* Perusahaan Manufaktur Di Indonesia Dengan Regresi Logistik – Jurnal Majalah Ekonomi, 22(2), 254-269.
- Munawir S. (2002). Analisis Laporan Keuangan. Yogyakarta: Liberty
- Muslehatin, W., Ibnu, M., dan Mustakim. (2017). Penerapan Naïve Bayes Classification untuk Klasifikasi Tingkat Kemungkinan Obesitas Mahasiswa Sistem Informasi UIN Suska Riau. Seminar Nasional Teknologi Informasi, Komunikasi dan Industri, 250-256.
- Nariman, A. (2013). Evaluasi Pengaruh *Financial Distress* dan Rasio Keuangan Terhadap Opini dan Pengungkapan (Disclosure) yang Memadai dalam Laporan Audit pada Perusahaan-Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI Periode 2005-2007 – Jurnal Akuntansi, 17(1), 62-74.
- Nikya, A., Darabi, R., dan Vard, H. R. V. (2013). *Financial Distress Prediction of Tehran Stock Exchange Companies Using Support Vector Machine – European Online Journal of Natural and Social Sciences*, 2(3), 2878-2893.
- Nisa, U. Z., Santosa, B., & Wiratno, S. E. (2013). Model Prediksi Finansial Distress Pada Perusahaan Manufaktur Go Public di Indonesia. In *Prosiding Seminar Nasional Manajemen Teknologi* (Vol. 18, pp. 1-8).
- Noor, I. K. P., dan Astika, I. B. P. (2016). Perbedaan Kinerja Dan Nilai Perusahaan Sebelum Dan Setelah Pergantian Chief Executive Officer – e-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana. 17(2). 1057-1082.
- Nurdini, R. A. (2018). Analisis Prediksi Kebangkrutan Menggunakan Artificial Neural Network Pada Sektor Pertambangan Batubara melalui Data Bursa Efek Indonesia. Skripsi S1 pada Universitas Telkom Bandung: Tidak Diterbitkan.
- Nurfajrina, A., Siregar, H., dan Saptono, I. T. (2016). Analisis *Financial Distress* pada Perusahaan Agribisnis Di Bursa Efek Indonesia – Jurnal Keuangan dan Perbankan, 20(3), 448-457.

- Nurhayati, S. (2017). Peranan Manajemen Keuangan Dalam Suatu Perusahaan – JBMA, 4(1), 86-94.
- Nurhidayah, M. (2018). ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN MENGGUNAKAN METODE Z SCORE ALTMAN PADA PERUSAHAAN TELEKOMUNIKASI YANG GO PUBLIC. Jurnal Menara Ekonomi: Penelitian dan Kajian Ilmiah Bidang Ekonomi, 4(1).
- Ohlson, J. S. (1980). *Financial ratios and the Probabilistic Prediction of Bankruptcy. Journal of Accounting Research (Spring):* 117-118.
- Patunrui, K. I. A. Dan Yati, S. (2017). Analisis Penilaian Financial Distress Menggunakan Model Altman (ZScore) Pada Perusahaan Farmasi Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2013-2015 – Jurnal Akuntansi dan Manajemen Bisnis, 5(1), 55-71.
- Pratiwi, S. & Ulama, B. (2016). Klasifikasi Email Spam dengan Menggunakan Metode Support Vector Machine dan K-Nearest Neighbor – JURNAL SAINS DAN SENI ITS, 5(2), 344-349.
- Pratiwi, T. R., Laksito, H. (2014). Pengaruh Perubahan Kinerja Perusahaan Terhadap Struktur Dewan Komisaris – Diponegoro *Journal of Accounting*, 3(3), 1-8.
- Prasetyo, E. (2012). Data Mining: Konsep dan Aplikasi Menggunakan MATLAB. Yogyakarta: ANDI.
- Purnamasari, D. dan Kristiastuti, F. (2019). Analisis Prediksi Financial Distress Menggunakan Model Altman Z-Score Modifikasi. *Management and Entrepreneurship Journal*, 1(2), 107-119.
- Putra, Y. P., Norita, dan Firli, A. (2016). Prediksi Kebangkrutan Dengan Menggunakan Model Altman Z-Score dan Zavgren – *e-proceeding of management*, 3(3), 2894-2904.
- Quit Coal. (2019) Ekspor Batubara Indonesia. [online]. Didapat dari: <https://quitcoal.info/export/> [11 Oktober 2019].
- Robinson, T, R., Greuning, H, V., Henry, E., Broihan, M, A. (2008). *International Financial Statement Analysis*. New Jersey : John Wiley & Sons, Inch.

- Rudianto. (2013). *Akuntansi Manajemen Informasi untuk Pengambilan Keputusan Strategis*. Jakarta: Erlangga.
- Saleh, A., dan Sudiyatno, B. (2013). Pengaruh Rasio Keuangan Untuk Memprediksi Probabilitas Kebangkrutan pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia – *Jurnal Dinamika Akuntansi, Keuangan dan Perbankan*, 2(1), 82-91.
- Salehi, M. (2016). *Predicting Corporate Financial Distress Using Data Mining Techniques: An Application in Tehran Stock Exchange* – *International Journal of Law and Management*, 1-16.
- Salehi, M., dan Abedini, B. (2009). *Financial Distress Prediction in Emerging Market: Empirical Evidences from Iran* – *Business Intelligence Journal*. 398-409
- Sari, M. P., dan Yunita, I. (2019). Analisis Prediksi Kebangkrutan Dan Tingkat Akurasi Model Springate, Zmijewski, Dan Grover Pada Perusahaan Sub Sektor Logam Dan Mineral Lainnya Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2012-2016 – *JIM UPB*, 7(1), 69-77.
- Sawir, A.(2009). *Analisa Kinerja Keuangan dan Perencanaan keuangan Perusahaan*, Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Setiadi, A. (2014). “*Data Mining Untuk Prediksi Kebangkrutan Perusahaan Berdasarkan Data Kualitatif*”. Seminar Nasional Inovasi dan Tren.
- Sudaryono. (2017). *Metodologi Penelitian*. Jakarta: PT. RajaGrafindo Pesada.
- Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suteja, I. G. N. (2018). Analisis Kinerja Keuangan dengan Metode Altman Z-Score pada PT. Ace Hardware Indonesia Tbk – *Jurnal Moneter*, 5(1), 12-17.
- Suyanto. (2019). *Data Mining untuk Klasifikasi dan Klasterisasi Data*. Bandung: Informatika.
- Utami, I. W., dan Kartika. T. P. D. (2019). *Determinants of Financial Distress in Property and Real Estate Companies– The Indonesian Accounting Review*, 3(1), 109-120.

- Weygandt, J. J., Kimmel, P. D., dan Kieso, D. E. (2016). *Accounting Principles (1/2E Edition International Student)*. New York: Wiley.
- Widarjo, W., dan Setiawan, D. Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap *Financial Distress* Perusahaan Otomotif – Jurnal Bisnis dan Akuntansi, 11(2), 107-119.
- Yuliastary , E. C., dan Wirakusuma, M. G. Analisis Financial Distress Dengan Metode Zscore Altman, Springate, Zmijewski – Jurnal Akuntansi Universitas Udayana, 6(3), 379-389.