

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan pada hasil analisis penelitian mengenai prediksi Lebengkutan menggunakan metode Altman, Zmijewski, dan Grover pada BPRS di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa yang terdaftar di OJK Periode 2022-2024 didapat hasil penelitian sebagai berikut:

1. Metode Altman dapat menganalisis kebangkrutan pada Bank Pembiayaan Rakyat Syariah (BPRS) di Indonesia bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa yang terdaftar di OJK Periode 2022-2024

Berdasarkan hasil perhitungan analisis kebangkrutan di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa yang terdaftar di OJK Periode 2022-2024 dengan metode altman modifikasi dapat disimpulkan bahwa pada tahun 2022 dengan jumlah 19 BPRS terdapat 5 BPRS yang berpotensi mengalami kebangkrutan dan 7 BPRS berada dalam posisi *Grey Area* dan 7 berada pada posisi sehat. Tahun 2023 di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa. Dari perhitungan tersebut, terdapat 6 BPRS yang berpotensi mengalami kebangkrutan. Sedangkan 6 BPRS berada pada posisi *Grey Area* dan 7 berada pada posisi sehat. Tahun 2024 di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa terdapat 6 BPRS yang berpotensi mengalami kebangkrutan. Sedangkan 6 BPRS berada pada posisi *Grey Area* dan 7 berada pada posisi sehat.

2. Metode Zmijewski dapat menganalisis kebangkrutan pada Bank Pembiayaan Rakyat Syariah (BPRS) di Indonesia bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa yang terdaftar di OJK Periode 2022-2024

Berdasarkan hasil perhitungan analisis kebangkrutan di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa yang terdaftar di OJK Periode 2022-2024 dengan metode Zmijewski dapat disimpulkan bahwa pada tahun 2022 di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa dari perhitungan tersebut, terdapat 10 BPRS yang berpotensi mengalami kebangkrutan sedangkan 9 BPRS yang sehat. Tahun 2023 di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa dari perhitungan tersebut, terdapat 10 BPRS yang berpotensi mengalami kebangkrutan sedangkan 9 BPRS yang sehat. Tahun 2024 di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa dari perhitungan tersebut, terdapat 8 BPRS yang berpotensi mengalami kebangkrutan sedangkan 11 BPRS yang sehat.

3. Metode Grover dapat menganalisis kebangkrutan pada Bank Pembiayaan Rakyat Syariah (BPRS) di Indonesia bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa yang terdaftar di OJK Periode 2022-2024

Berdasarkan hasil perhitungan analisis kebangkrutan di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa yang terdaftar di OJK Periode 2022-2024 dengan metode Grover dapat disimpulkan bahwa pada tahun 2022 di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa dari perhitungan tersebut, terdapat 1 BPRS yang berpotensi mengalami kebangkrutan sedangkan 18 BPRS yang sehat. Tahun 2023 di Indonesia Bagian Luar

Pulau Sumatera dan Jawa dari perhitungan tersebut, terdapat 3 BPRS yang berpotensi mengalami kebangkrutan sedangkan 16 BPRS yang sehat. Tahun 2024 di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa dari perhitungan tersebut, terdapat 1 BPRS yang berpotensi mengalami kebangkrutan sedangkan 18 BPRS yang sehat.

4. Hasil prediksi kebangkrutan BPRS di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa yang terdaftar di OJK Periode 2022-2024 sebagai berikut:

Perbedaan hasil prediksi kebangkrutan antara metode Altman dan Zmijewski, Altman dan grover serta Zmijewski dan Grover pada BPRS di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa yang terdaftar di OJK Periode 2022-2024

- a. Tahun 2022

- 1) Terdapat perbedaan signifikan antara metode Altman dan Zmijewski
- 2) Terdapat perbedaan signifikan antara metode Altman dan Grover
- 3) Terdapat perbedaan signifikan antara metode Zmijewski dan Grover

- b. Tahun 2023

- 1) Terdapat perbedaan signifikan antara metode Altman dan Zmijewski
- 2) Terdapat perbedaan signifikan antara metode Altman dan Grover
- 3) Terdapat perbedaan signifikan antara metode Zmijewski dan Grover

- c. Tahun 2024

1. Terdapat perbedaan signifikan antara metode Altman dan Zmijewski
2. Terdapat perbedaan signifikan antara metode Altman dan Grover

3. Terdapat perbedaan signifikan antara metode Zmijewski dan Grover

B. Saran

Dari hasil penelitian dan kesimpulan yang telah diuraikan, maka ini adalah beberapa saran yang dapat diberikan yaitu

1. Pihak manajemen BPRS di Indonesia Bagian Luar Pulau Sumatera dan Jawa yang terdaftar di OJK Periode 2022-2024 yang menjadi sampel penelitian, supaya menjaga kinerja keuangannya berdasarkan prinsip kehati-hatian agar tercipta sistem keuangan yang kuat.
2. Bagi penelitian selanjutnya, disarankan untuk menggunakan metode yang berbeda dari ketiga metode yang dipakai dalam penelitian ini seperti metode analisis *Sherod Z-Score*, Ohlson, Beaver, atau lain sebagainya.
3. Bagi peneliti selanjutnya juga disarankan untuk menggunakan alat analisis uji statistik yang berbeda dan aplikasi yang terbaru, agar memperoleh hasil data yang lebih valid, akurat dan terbaru. Pengujian hipotesis pada penelitian ini menggunakan uji t dan uji anova. Pengelolaan datanya menggunakan aplikasi SPSS memiliki keterbatasan pada saat pengujian data sehingga data yang diperoleh belum bisa dikatakan valid dan akurat.

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Aziiz Ahmad Fauzi. dkk, “Peran Bank Pembiayaan Rakyat Syariah (BPRS) dalam Mengembangkan Ekonomi Masyarakat”, *Jurnal Ekonomi dan Keuangan Islam*, Vol. 04, No. 01, (2024).
- Amruddin dkk, *Metodologi Penelitian Kuantitatif*, (Sukoharjo, Pradina Pustaka, 2022).
- Anisa Fitri. Dkk, *Dasar-asar Statistika untuk Penelitian*, (Yayasan Kita Menulis, 2023)
- Anisa Fitri. Dkk, *Dasar-asar Statistika untuk Penelitian*, (Yayasan Kita Menulis, 2023).
- Cham dan Purnama. dkk, “Evaluasi Dampak Bank Pembiayaan Rakyat Syariah (BPRS) Terhadap Pertumbuhan Dan Pengembangan UMKM Di Indonesia”, *Manajemen: Jurnal Ekonomi USI*, Vol. 6, No. 2, (2024).
- Devi Karisma Alfiyati, Miswan Ansori, Cahyaning Budi Utami. *Jurnal Cendekia Ilmiah* Vol.4, No.3, April. 2025.
- Dewi Amel Utari. Analisis Perbandingan Metode Zmijewski Dan Grover Dalam Memprediksi Kebangkrutan Bank Yang Terdaftar Pada BEI Tahun 2015-2019. *Jurnal Ilmu Manajemen* Volume 9 Nomor 2. (2021).
- Djoko Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*, Penerbit Alfabeta, 2013.
- Firda Sulitsya Sudirman, “*Pengaruh Total Asset Turnover dan Net Profit Margin Terhadap Pertumbuhan Laba Pada PT. Indofood Sukses Makmur Tbk Tahun 2017-2019*”, *Jurnal Manajemen Keuangan*, Vol. 1 (2021),
- Firda Sulitsya Sudirman, “*Pengaruh Total Asset Turnover dan Net Profit Margin Terhadap Pertumbuhan Laba Pada PT. Indofood Sukses Makmur Tbk Tahun 2017-2019*”, *Jurnal Manajemen Keuangan*, Vol. 1 (2021).
- Grover, J. S. (2001). *Financial ratio, discriminant analysis and the prediction of corporate bankruptcy: A service industry extension of Altman Z-score model*. *Journal of Southern Finance Association*, Annual Meeting
- Haryo Firas Tunas Kuncoro. dkk, “Analisis Pengaruh Dana Pihak Ketiga Dan Non Performing Financing Terhadap Return On Asset Pada BPRS Di

- Indonesia”, *Jurnal Manajemen Dan Bisnis Indonesia*, Vol. 6, No. 1, (2020).
- Himawan Pradipta, “Kajian Tingkat Kesehatan Bank Pembiayaan Rakyat Syariah (BPRS) Di Kawasan Tapal Kuda”, *Islamic Banking: Jurnal Pemikiran dan Pengembangan Perbankan Syariah*, Vol. 7, No. 1, (2021).
- Hotmaulina Sihotang, *Metode Penelitian Kuantitatif*, (Jakarta, UKI Press, 2023),
- Hotmaulina Sihotang, *Metode Penelitian Kuantitatif*, (Jakarta, UKI Press, 2023).
- Karimuddin Abdullah. dkk, *Metodologi Penelitian Kuantitatif*, (Aceh, Yayasan Penerbit Muhammad Zaini, 2021)
- Karimuddin Abdullah. dkk, *Metodologi Penelitian Kuantitatif*, (Aceh, Yayasan Penerbit Muhammad Zaini, 2021).
- Manuela, Angel, Et Al. "Manajemen Laba: Sebuah Studi Literatur." *Wacana Ekonomi (Jurnal Ekonomi, Bisnis Dan Akuntansi)* 21.1 (2022).
- Muhammad Zulkarnain. dkk, “Analisis Financial Distress Pada Perusahaan Perbankan Syariah Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia”, *Jurnal Penelitian Ekonomi Akuntansi (JENSI)*, Vol. 6, No. 2, (2022).
- Nuryadi et al., *Dasar-Dasar Statistik Penelitian*, (Yogyakarta, Sibuku Media, 2017).
- Otoritas Jasa Keuangan. *Statistik Perbankan Syariah*. Diakses dari <https://www.ojk.go.id/id/kanal/syariah/data-dan-statistik/statistik-perbankan-syariah/Pages/StatistikPerbankan-Syariah---Desember-2024.aspx>
- Pinton Setya Mustafa, “Statistika Inferensial meliputi Uji Beda dalam pendidikan jasmani: Sebuah Tinjauan”, *Didaktika Jurnal Pemikiran Pendidikan*. Vol. 28 No. 2 (2022).
- Purnama Dewi Buchari, dkk, “Analisis Financial Distress Menggunakan Model Altman Z-Score, Springate Dan Zmijewski (Studi Kasus Pada Bank Silicon Valley Yang Mengalami Kebangkrutan)”, *Jurnal EMBA*, Vol. 11, No. 3, (2023).
- Rahmadi., *Pengantar Metodologi Penelitian*, (Banjarmasin, Antasari Press, 2011)

Rahmadi., *Pengantar Metodologi Penelitian*, (Banjarmasin, Antasari Press, 2011).

Rahmat Kurnia dan Ahmad Wira, *Op.cit.*

Rahmat. Analisis Financial Distress Menggunakan Model Altman Z-Score, Springate Zmijewski, Grover dan Penilaian Kesehatan Bank Metode Camel. *Jurnal Aet Akuntansi Riset*. Vol. 12 No 1. (2020). h.1

Rektor Sianturi, “Uji Homogenitas Sebagai Syarat Pengujian Analisis”, *Jurnal Pendidikan, Sains, Sosial dan Agama*, Vol. 8, No. 1 (2022).

Rizki Ocha Santina. dkk, “Analisis Peran Orangtua Dalam Mengatasi Perilaku Sibling Rivalry Anak Usia Dini”, *Jurnal Ilmiah Mahasiswa*, Vol. 2, No. 1 (2021), h. 5

Rizki Ocha Santina. dkk, “Analisis Peran Orangtua Dalam Mengatasi Perilaku Sibling Rivalry Anak Usia Dini”, *Jurnal Ilmiah Mahasiswa*, Vol. 2, No. 1 (2021)

Santoso, Ismanto Hadi. 2019. *Statistik II (Untuk Ilmu Sosial dan Ekonomi)*. Surabaya: UWKS Press.

Sherly Mardia Putri dan Yusmaniarti, “Analisis Perbandingan Model Altman, Springate, Zmijewski Dan Grover Dalam Memprediksi Kebangkrutan Perusahaan”, *Journal of Management and Innovation Entrepreneurship (JMIE)*, Vol. 1, No. 1, (2023).

Sumandi Suryabrata, *Metode Penelitian*, (Jakarta, Rajawali Pers, 2013).

Zmijewski, M. E. (1984). Methodological issues related to the estimation of financial distress prediction models. *Journal of Accounting Research*, 22, 59-82.