

*Perbandingan Kinerja Keuangan Perusahaan Asuransi Jiwa  
Berdasarkan Altman Modifikasi dan Risk Based Capital (RBC)*



**Skripsi**

**Disusun Oleh:**

**Muhammad Abiyu Zaky**

**1600844**

**PRODI AKUNTANSI**

**FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**BANDUNG**

**2021**

# ***Perbandingan Kinerja Keuangan Perusahaan Asuransi Jiwa Berdasarkan Altman Modifikasi dan Risk Based Capital (RBC)***

Oleh

Muhammad Abiyu Zaky

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana Ekonomi pada Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis

©Muhammad Abiyu Zaky 2021

Universitas Pendidikan Indonesia

Juni 2021

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis

LEMBAR PENGESAHAN

*Perbandingan Kinerja Keuangan Perusahaan Asuransi Jiwa Berdasarkan  
Altman Modifikasi dan Risk Based Capital (RBC)*

SKRIPSI

Oleh

M.Abiyu Zaky

1600844

Telah disetujui dan disahkan oleh :

Pembimbing



Dr. Budi Supriatono Purnomo, SE., MM., M.Si., CACP.  
NIP 19690108 2006 1 001

Mengetahui,

Ketua Program Study Akuntansi  
Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pendidikan Indonesia



Dr. Elis Mediawati, S.Pd., SE., M.Si., AK., CA.  
NIP. 19820123 200501 2 002

## ABSTRAK

# ***“Perbandingan Kinerja Keuangan Perusahaan Asuransi Jiwa Berdasarkan Altman Modifikasi dan Risk Based Capital (RBC)”***

**Oleh:**

**Muhammad Abiyu Zaky**

**Pembimbing:**

**Dr. Budi Supriatono Purnomo, SE., MM., M.Si., CACP..**

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui perbedaan hasil kinerja keuangan dengan metode *Altman Modifikasi* dibanding *Risk Based Capital (RBC)*. Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif komparatif dengan pendekatan kuantitatif. Untuk menganalisis data digunakan teknik analisis Statistik Mann – Whitney U Test. Populasi penelitian ini adalah 50 perusahaan asuransi jiwa yang terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan(OJK) periode 2015 - 2019 dengan teknik purposive sampling sehingga diperoleh tujuh perusahaan sebagai sampel. Berdasarkan analisis data disimpulkan adanya perbedaan signifikan antara hasil kinerja keuangan berdasarkan metode *Altman Modifikasi* dan *Risk Based Capital(RBC)*.

**Kata Kunci :** *Kinerja Keuangan, Altman Modifikasi, Risk Based Capital (RBC).*

## ABSTRACT

### *Comparison of the Financial Performance of Life Insurance Companies Based on Modified Altman and Risk Based Capital (RBC)*

By:

**Muhammad Abiyu Zaky**

Advisor :

**Dr. Budi Supriatono Purnomo, SE., MM., M, Si., CACP . .**

The purpose of research it is to know the difference in the results of the performance of finance with motede *Altman modification* compared to *the Risk Based Capital (RBC)*. The method of research that is used is descriptive comparative with approach quantitative . To meng analysis of the data used technical analysis of Statistics Mann - Whitney U Test. Research population This is 50 companies insurance life which is registered in the Otoritas Jasa Keuangan (OJK) period 2015 - 201 9, with technique purposive sampling so acquired seven companies as samples . Based on the data analysis, it is concluded that there is a significant difference between the results of financial performance based on the *Altman Modification* method and the *Risk Based Capital (RBC)*.

**Said Key** : *Performance Financial, Altman modification, Risk Based Capital (RBC)*

## DAFTAR ISI

Contents	
KATA PENGANTAR .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
UCAPAN TERIMA KASIH .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
ABSTRAK.....	4
ABSTRACT .....	5
DAFTAR ISI .....	6
BAB I : Pendahuluan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.1. Latar Belakang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.2. Rumusan Masalah.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.3. Tujuan Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.4. Manfaat Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB II : Kajian Pustaka .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1. Teori Sinyal.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2. Asuransi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2.1. Asuransi Jiwa.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3. Laporan Keuangan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.1. Pengertian Laporan Keuangan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3.2. Pengguna Laporan Keuangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4. Kinerja Keuangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.1. Analisis Rasio Keuangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.2. Financial Distress.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.3. Altman Modifikasi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4.4. Kesehatan Keuangan Perusahaan Asuransi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.5. Penelitian Terdahulu .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.6. Kerangka Pemikiran dan Perumusan Hipotesis .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.6.1. Kerangka Pemikiran.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.6.2. Paradigma Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.6.3. Perumusan Hipotesis.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB III : Metode Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.1. Objek Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2. Desain Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.3. Definisi dan Operasional Variabel.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.4. Populasi dan Sample Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

3.4.1. Populasi Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.4.2. Sampel Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.5. Teknik Pengumpulan Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.6. Teknik Analisis Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.6.1. Analisis Statistik Deskriptif .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.6.2. Uji Normalitas.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.6.3. Uji Hipotesis .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB IV : Pembahasan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1. Hasil Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.1. Tinjauan Umum Subjek Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.2. Deskripsi Data Variabel Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.3. Statistik Deskriptif .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.4. Uji Normalitas.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.5. Uji Mann-Whitney U Test .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2. Pembahasan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.1. Perbedaan Kinerja Keuangan Dengan Metode Altman Modifikasi Dibanding Risk Based Capital (RBC) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB V : Simpulan dan Saran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.1. Simpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.2. Saran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR PUSTAKA .....	8
Lampiran.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, M. A., & Taufiq, M. I. (2001). Analisis Ketepatan Prediksi Metode Altman Terhadap Terjadinya Likuidasi Lembaga Perbankan [Kasus Likuidasi Perbankan di Indonesia]. *Jurnal Akuntansi Dan Auditing Indonesia*, 5(2), 181–203.
- Arikunto, S. (2013). *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Brigham, E. F., & Houston, J. F. (2014). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan : Assetials Of Financial Management*. In *Salemba Empat*.
- Daniel, Wayne W. 1989. *Statistika Nonparametrik Terapan*. Jakarta: PT Gramedia
- EDWARD ALTMAN, E. I. (1968). Financial Ratio, Discriminant Analysis and The Predection Of Corporate Bankrupcy. *The Journal of Finance*, XXIII.
- Eling, M., & Jia, R. (2018). Business failure, efficiency, and volatility: Evidence from the European insurance industry. *International Review of Financial Analysis*
- Fadrul, M. A. S. (2019). *The Effect Early Warning System and Risk Based Capital To Financial*. 3(3).
- Harahap, S. S. (2011). *Analisa Kritis Atas Laporan Keuangan*. Indira Faristiara Dan Hari Purwanto.
- Huang, ayat H. (2019). *Pengertian STATISTIK DESKRIPTIF dan STATISTIK INFERENSIAL*.
- Jogiyanto, H. (2005). *Sistem Teknologi Informasi*. *Rancang Bangun Sistem Informasi Penjualan Pada Mina Market Benowo*.



- Janie, D. N. A. (2012). Statistik deskriptif & regresi linier berganda dengan spss. Semarang: Semarang University Press.
- Nikmah, D. D. S. (2014). Prediksi Financial Distress Untuk Perusahaan besar dan Kecil di Indonesia Perbandingan Ohlson dan Altman. *Jurnal Fairness*, 4.
- Patel, P. C., João Guedes, M., Pagano, M. S., & Olson, G. T. (2020). Industry profitability matters: The value of sustainable growth rate and distance from bankruptcy as enablers of venture survival. *Journal of Business Research*, 114(March), 80–92.
- Rachmatin, E., & Negara, I. K. (2017). Universitas mataram. *Prediksi Financial Distress menggunakan Model Altman Pada Perusahaan Asuransi yang Terdaftar di Bursa Efek Indoneisa*, 6(1), 1–16.
- Saputra, W. (2016). Analysis Model Altman Z-Score dalam Memprediksi Going Concern pada Perusahaan Asuransi yang Listing di Bursa Efek Indonesia Periode 2012-2016. *Portofolio Volume 15 No. 1, Mei 2018*, 15(1), 53–71.
- Siegel, Sidney. 1997. *Statistika Nonparametrik Untuk Ilmu-Ilmu Sosial*. Jakarta: Gramedia.
- Sinaga, M. N., Pelleng, F. A. O., & Mangindaan, J. V. (2019). Analisis Tingkat Kebangkrutan Pada Perusahaan Asuransi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Administrasi Bisnis*, 9(2), 28.
- Sugiyono. (2014). Teknik Pengumpulan Data. In *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*.
- Sumartono, & Harianto, K. A. (2018). Kinerja Keuangan Perusahaan Asuransi Di Indonesia dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya. *Future Jurnal Manajemen Dan Akuntansi*, 6(September), 1–14.

Widiyawati, A. T., Utomo, S. W., & Amah, N. (2015). Analisis Rasio Altman Modifikasi Pada Prediksi Kebangkrutan Perusahaan Property Dan Real Estate Yang Terdaftar Di Bei. *Assets: Jurnal Akuntansi Dan Pendidikan*,

Ramadhani, A. S., dan Lukviarman, N. 2009. Perbandingan Analisis Prediksi Kebangkrutan Menggunakan Model Altman Pertama, Altman Revisi, dan Altman Modifikasi Dengan Ukuran dan Umur Perusahaan Sebagai Variabel Penjelas (Studi Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia). *Jurnal Siasat Bisnis Vol. 13 No. 1*, p. 15-28.