



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

- Hak Cipta :**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
 2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

SKRIPSI TERAPAN



ANALISIS PENGARUH RASIO KEUANGAN TERHADAP *FINANCIAL DISTRESS* SELAMA PANDEMI COVID-19 (STUDI PADA PERUSAHAAN RITEL YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2020 - 2022)

Disusun oleh :
Adilah
1904441020

Program Studi Manajemen Keuangan

Jurusan Akuntansi

Politeknik Negeri Jakarta

JULI 2023



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

SKRIPSI TERAPAN



ANALISIS PENGARUH RASIO KEUANGAN TERHADAP *FINANCIAL DISTRESS* SELAMA PANDEMI COVID-19 (STUDI PADA PERUSAHAAN RITEL YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2020 - 2022)

Disusun oleh :

Adilah

1904441020

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Manajemen Keuangan

PROGRAM STUDI MANAJEMEN KEUANGAN

JURUSAN AKUNTANSI

POLITEKNIK NEGERI JAKARTA

JULI 2023



LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan bahwa yang tertulis di dalam Laporan Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri bukan jiplakan karya orang lain baik sebagian atau seluruhnya. Pendapat, gagasan, atau temuan orang lain yang terdapat di dalam Laporan Skripsi ini telah saya kutip dan saya rujuk sesuai dengan etika ilmiah.

Nama : Adilah

NIM : 1904441020

Tanda tangan :

Tanggal : Mei 2023

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



- Hak Cipta :**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Adilah

NIM : 1904441020

Program Studi : Manajemen Keuangan

Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap *Financial Distress* Selama Pandemi Covid-19 (Studi Pada Perusahaan Ritel Yang Terdaftar di BEI Periode 2020 - 2022).

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Manajemen Keuangan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.

DEWAN PENGUJI

Ketua Penguji : Dr. Sabar Warsini, S.E., M.M.

Anggota Penguji : Drs. Petrus Hari Kuncoro S.E, MBA

DISAHKAN OLEH KETUA JURUSAN AKUNTANSI

Ditetapkan di : Depok

Tanggal : 31 Juli 2023

Ketua Jurusan Akuntansi



Dr. Sabar Warsini, S.E., M.M.

NIP. 196404151990032002



- Hak Cipta :**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
 2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN SKRIPSI

Nama Penyusun : Adilah
Nomor Induk Mahasiswa : 1904441020
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/Manajemen Keuangan
Judul Laporan Skripsi : Analisis Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap *Financial Distress* Selama Pandemi Covid-19 (Studi Pada Perusahaan Ritel Yang Terdaftar di BEI Periode 2020 - 2022).

Disetujui oleh

Pembimbing

Drs. Petrus Hari Kuncoro, S.E, MBA

NIP. 196404151990032002

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Ketua Program Studi

Lini Ingriyani, S.T., M.M.

NIP. 145202203119931020



Adilah

Manajemen Keuangan

Analisis Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap *Financial Distress* Selama Pandemi Covid-19 (Studi Pada Perusahaan Ritel yang Terdaftar di BEI Periode 2020 - 2022)

ABSTRAK

Pemerintah telah mengambil beberapa keputusan untuk menangani pandemi Covid-19. Salah satu tindakan yang dilakukan adalah adanya kebijakan *social distancing* atau kebijakan pembatasan sosial sebagai upaya untuk mencegah penyebaran virus ini. Industri ritel menjadi salah satu sektor yang paling terdampak dengan adanya kebijakan tersebut untuk membatasi jumlah pengunjung dan mengurangi penyebaran virus. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menguji pengaruh rasio keuangan terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di BEI periode 2020-2022. Sampel ditentukan menggunakan metode *nonprobability sampling* dengan teknik *purposive sampling*. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis statistik deskriptif dan inferensial dengan analisis regresi logistik. Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel *current ratio*, *total asset turnover*, dan *return on asset* berpengaruh negatif signifikan terhadap *financial distress*. Sedangkan *debt to equity ratio* tidak berpengaruh terhadap *financial distress*. Secara simultan variabel *current ratio*, *debt to equity ratio*, *total asset turnover* dan *return on asset* berpengaruh terhadap *financial distress*.

Kata kunci: *current ratio*, *debt to equity ratio*, *total asset turnover*, *return on asset* *financial distress*

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritikan atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



- Hak Cipta :**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Analysis of the Effect of Financial Ratios on Financial Distress During the Covid-19 Pandemic (Study of Retail Companies Listed on the IDX for the 2020 - 2022 Period)

By

Adilah

Study Program D4 Financial Management

ABSTRACT

The government has taken several decisions to deal with the Covid-19 pandemic. One of the actions taken is the existence of a social distancing policy or social restriction policy as an effort to prevent the spread of this virus. The retail industry is one of the sectors most affected by this policy to limit the number of visitors and reduce the spread of the virus. The purpose of this study is to examine the effect of financial ratios on financial distress in retail companies listed on the IDX for the 2020-2022 period. The sample was determined using nonprobability sampling method with purposive sampling technique. The analytical method used in this study is descriptive statistical analysis and inference with logistic regression analysis. Based on the results of the study, it shows that the variable current ratio, total asset turnover, and return on asset have a negative significant effect on financial distress. Meanwhile, the debt to equity ratio has no effect on financial distress. Simultaneously the variables current ratio, debt to equity ratio, total asset turnover and return on asset affect financial distress.

Keywords : current ratio, debt to equity ratio, total asset turnover, return on asset, financial distress



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat, berkat serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat pada waktunya dengan judul “Analisis Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap *Financial Distress* Selama Pandemi Covid-19 (Studi Pada Perusahaan Ritel Yang Terdaftar di BEI Periode 2020 - 2022)”. Penyusunan skripsi ini dibuat dalam rangka untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan dari Program Studi Manajemen Keuangan Politeknik Negeri Jakarta.

Dalam penyusunan skripsi ini tidak dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu tanpa dukungan, bimbingan, saran dan kritik dari berbagai pihak untuk membantu penulis. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Sabar Warsini, S.E., M.M. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.
2. Ibu Lini Ingriyani, S.T.,M.M selaku Ketua Program Studi D4 Manajemen Keuangan Politeknik Negeri Jakarta
3. Pak Petrus Hari Kuncoro Seno, SE., MBA selaku Dosen Pembimbing yang telah menyediakan waktu, saran, wawasan, dan perhatian bagi penulis selama proses penyusunan skripsi.
4. Seluruh dosen pengajar dan civitas akademis Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta yang telah membantu dan mendidik penulis hingga akhir perkuliahan dalam menuntut ilmu di Politeknik Negeri Jakarta.
5. Orang tua dan keluarga yang selalu memberikan semangat, motivasi, menghibur serta doa untuk penulis.
6. Teman-teman seperjuangan skripsi diluar pnj yang setia menemani dan mendengarkan keluh kesah saya selama mengerjakan skripsi terutama sobat-sobat smpku.
7. Seluruh teman–teman program studi Manajemen Keuangan khususnya MK 8B angkatan 2019 terutama untuk para ugthea yang telah memberikan pengalaman berharga pada perkuliahan penulis selama 8 semester.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

8. Last but not least, I wanna thank me, I wanna thank me for believing in me, I wanna thank me for doing all this hard work, I wanna thank me for having no days off, I wanna thank me for never quitting, and I love me so much.

Penulis sangat menyadari bahwa penyusunan skripsi ini memiliki banyak kekurangan yang jauh dari kata sempurna karena keterbatasan kemampuan yang dimiliki penulis. Untuk itu penulis membutuhkan kritik dan saran yang sifatnya membangun untuk memperbaiki penelitian skripsi di masa mendatang. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pihak yang membutuhkannya.

Jakarta, 10 Juli 2023

Penulis,
Adilah

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN SKRIPSI	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian	6
1.3 Pertanyaan Penelitian	7
1.4 Tujuan Penelitian	7
1.5 Manfaat Penelitian	8
1.6 Sistematika Penulisan Skripsi	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Landasan Teori	10
2.1.1 Teori Sinyal (<i>Signaling Theory</i>)	10
2.1.2 Financial Distress	11
2.1.3 Rasio Keuangan	15
2.1.3.1 Pengertian Rasio Keuangan	15
2.1.3.2 Jenis Rasio Keuangan	16

- Hak Cipta :**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



- Hak Cipta :**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
 2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

2.1.3.3 Rasio Likuiditas	17
2.1.3.4 Rasio Solvabilitas.....	19
2.1.3.5 Rasio Aktivitas	21
2.1.3.6 Rasio Profitabilitas	23
2.2 Penelitian Terdahulu.....	26
2.3 Kerangka Pemikiran dan Pengembangan Hipotesis.....	41
BAB III METODE PENELITIAN	45
3.1 Jenis Penelitian	45
3.2 Objek Penelitian	45
3.3 Metode Pengambilan Sampel.....	46
3.4 Jenis dan Sumber Data Penelitian	46
3.5 Metode Pengumpulan Data Penelitian	47
3.6 Variabel Penelitian	47
3.7 Metode Analisis Data	51
3.7.1 Analisis Statistik Deskriptif.....	51
3.7.2 Analisis Statistik Inferensial.....	52
3.7.2.1 Analisis Regresi Logistik.....	52
3.7.2.2 Analisis Regresi (Uji Hipotesis).....	55
BAB IV PEMBAHASAN.....	57
4.1 Hasil Penelitian.....	57
4.1.1 Hasil Seleksi Sampel	57
4.1.2 Gambaran Umum Variabel Penelitian.....	58
4.1.3 Hasil Penelitian Analisis Deskriptif.....	61
4.1.4 Hasil Analisis Regresi Logistik	69
4.1.5 Model Regresi Logistik	72
4.1.6 Hasil Uji Hipotesis.....	74



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

- Hak Cipta :**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
 2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

4.1.6.1 Uji <i>Wald</i>	74
4.1.6.2 Uji <i>Omnibus Test of Model Coefficients</i> (Uji simultan).....	76
4.1.6.3 Ringkasan Hasil Pembahasan	78
4.2 Hasil Pembahasan.....	80
BAB V PENUTUP.....	85
5.1 Kesimpulan.....	85
5.2 Keterbatasan Penelitian	86
5.3 Saran	86
DAFTAR PUSTAKA	89
LAMPIRAN-LAMPIRAN	94





DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Laba Perusahaan Tahun 2020-2022	3
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	26
Tabel 3.1 Tabel Definisi Operasional	49
Tabel 4.1 Hasil Pemilihan Sampel	57
Tabel 4.2 Rata-Rata, Nilai Maksimum, Nilai Minimum menurut Variabel Penelitian, 2020-2022	62
Tabel 4.3 Uji <i>Overall Model Fit (Log Likelihood)</i>	69
Tabel 4.4 Uji <i>Goodness of Fit (Hosmer and Lemeshow)</i>	70
Tabel 4.5 Uji Koefisien Determinasi (<i>Nagelkerke R Square</i>).....	71
Tabel 4.6 Uji Matriks Klasifikasi.....	72
Tabel 4.7 Persamaan Regresi Logistik.....	73
Tabel 4.8 Uji <i>Wald</i>	75
Tabel 4.9 Uji <i>Omnibus Test of Model Coefficients</i> (Uji simultan)	77
Tabel 4.10 Ringkasan Hasil Pembahasan	78

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Nilai Penjualan Grosir Ritel Indonesia (2017-2021).....	2
Gambar 2.1 Kerangka Penelitian	41
Gambar 4.1 Persentase Emiten menurut Status <i>Financial Distress</i> Tahun 2020-2022	62
Gambar 4.2 Rata-rata CR Menurut Status <i>Financial Distress</i> tahun 2020-2022 .	64
Gambar 4.3 Rata-rata DER Menurut Status <i>Financial Distress</i> tahun 2020-2022	65
Gambar 4.4 Rata-rata TATO Menurut Status <i>Financial Distress</i> tahun 2020-2022	67
Gambar 4.5 Rata-rata ROA Menurut Status <i>Financial Distress</i> tahun 2020-2022	68





DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Sampel Penelitian	L1
Lampiran 2 Nilai <i>Interest Coverage Ratio</i>	L3
Lampiran 3 Nilai <i>Current Ratio</i>	L6
Lampiran 4 Nilai <i>Debt to Equity Ratio</i>	L8
Lampiran 5 Nilai <i>Total Asset Turnover</i>	L10
Lampiran 6 Nilai <i>Return on Asset</i>	L12
Lampiran 7 <i>Student's T Distribution</i>	L15
Lampiran 8 <i>Chi-Square Table</i>	L16
Lampiran 9 Analisis Deskriptif	L17
Lampiran 10 Uji <i>Overall Model Fit (Log Likelihood)</i>	L17
Lampiran 11 Uji <i>Goodness of Fit (Hosmer and Lemeshow)</i>	L18
Lampiran 12 Uji Koefisien Determinasi (<i>Nagelkerke R Square</i>)	L18
Lampiran 13 Uji Matriks Klasifikasi	L18
Lampiran 14 Uji <i>Wald</i>	L19
Lampiran 15 Uji <i>Omnibus Test of Model Coefficients</i>	L19

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



- Hak Cipta :**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
 2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Pandemi Covid-19 yang dimulai pada awal tahun 2020 telah mengakibatkan dampak yang signifikan di seluruh dunia. Akibatnya perekonomian dunia menjadi tidak sehat dan mengarah pada penurunan dan menghambat perekonomian secara global. (Nasution, Erlina, & Muda, 2020, p. 213). Pemerintah mengambil beberapa keputusan untuk menangani pandemi Covid-19. Salah satu tindakan yang dilakukan adalah adanya kebijakan *social distancing* atau kebijakan pembatasan sosial sebagai upaya untuk mencegah penyebaran virus ini. Tindakan tersebut menyebabkan penurunan daya beli masyarakat, gangguan pada rantai pasokan, penurunan aktivitas produksi, peningkatan angka pengangguran, serta gangguan pada pertumbuhan ekonomi (Anonim, 2020).

Menurut Handayani (2021), sektor industri ritel menjadi salah satu sektor yang paling terdampak dengan adanya kebijakan untuk membatasi jumlah pengunjung terkait pandemi Covid-19. Industri ritel memiliki peran penting dalam rantai distribusi barang sebagai tahap akhir dalam proses distribusi dan memberikan akses langsung bagi pengguna akhir untuk memperoleh produk. Menurut Sundari & Syaikhudin (2021, p. 134), industri ritel merupakan kegiatan usaha atau industri yang menyediakan produk dan layanan dengan nilai tambah untuk memenuhi kebutuhan individu, keluarga, kelompok, atau pengguna akhir, dengan produk yang dijual umumnya digunakan dalam kebutuhan sehari-hari.

Akibat adanya kebijakan *social distancing*, banyak toko ritel dan pusat perbelanjaan terpaksa tutup sementara atau mengurangi jam buka mereka karena berkurangnya kunjungan pelanggan. Selain itu, banyak konsumen yang mengurangi pengeluaran mereka karena ketidakpastian ekonomi dan peningkatan pengangguran (Arbar, 2021). Pandemi Covid-19 telah membuat bisnis ritel merasakan dampak yang sangat signifikan, bahkan termasuk di antara sektor usaha yang paling terdampak. Banyak perusahaan ritel yang mengalami kerugian, bahkan beberapa di antaranya terpaksa menutup usahanya. Hal ini disebabkan oleh adanya

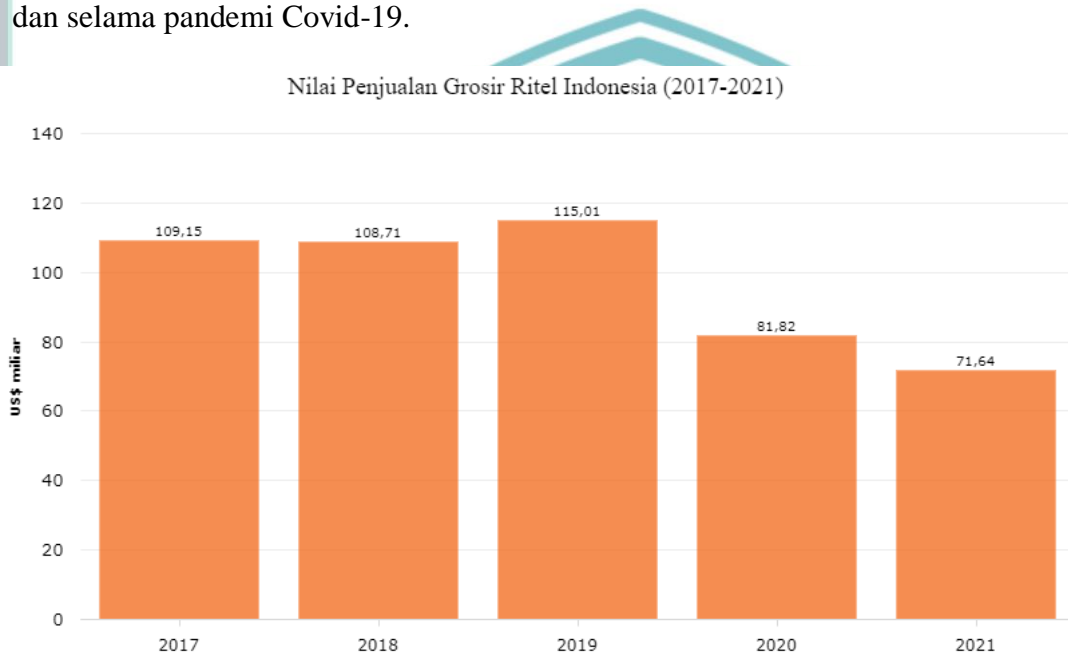


Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

kebijakan pembatasan sosial yang menyebabkan masyarakat lebih memilih membeli kebutuhan melalui online (Mulyana, 2021).

Penurunan daya beli masyarakat pada industri ritel dapat digambarkan pada gambar 1.1 yang menjelaskan bagaimana nilai penjualan perusahaan ritel sebelum dan selama pandemi Covid-19.



Gambar 1.1 Nilai Penjualan Grosir Ritel Indonesia (2017-2021)

Sumber : Reza Pahlevi (2022), diakses melalui <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2022/07/08/penjualan-grosir-ritel-di-indonesia-turun-dalam-3-tahun-terakhir>, pada 28 Maret 2023

Pandemi telah mengurangi aktivitas belanja grosir ritel dan mengubah perilaku belanja masyarakat dengan meningkatnya popularitas belanja online. Penjualan grosir ritel terus menurun selama tiga tahun terakhir, dengan penjualan pada tahun 2021 mencapai US\$71,64 miliar, turun sebesar 12,4% dari tahun 2020 yang mencapai US\$81,82 miliar. Pada tahun 2020 yang merupakan awal adanya pandemi, mengakibatkan penurunan nilai penjualan sebesar 28,9% dibandingkan dengan 2019 yang mencapai US\$115,01 miliar. Nilai penjualan pada tahun 2019 merupakan nilai penjualan grosir ritel tertinggi dalam lima tahun terakhir. Mayoritas penjualan grosir ritel di Indonesia berasal dari pasar tradisional, yang pada tahun 2021 mencakup 75% dari total penjualan (Yuningsih, 2022).

Penjualan perusahaan ritel mengalami penurunan yang signifikan akibat adanya pandemi Covid-19 yang melanda sejak tahun 2020. Tabel 1.1 menunjukkan



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

beberapa perusahaan ritel yang mengalami kerugian pada tahun 2020 akibat masuknya pandemi Covid-19 yang berdampak pada laba perusahaan. Lima dari perusahaan yang mencatat kerugian pada tahun 2020 berhasil mengembalikan laba perusahaan menjadi positif. Kenaikan pendapatan perusahaan disebabkan oleh meningkatnya permintaan dari masyarakat, karena kebijakan pembatasan mobilitas yang semakin longgar dan distribusi yang berjalan lancar (Hidranto, 2021). Namun lima perusahaan lain terus mencatat kerugian hingga akhir tahun 2022.

Tabel 1.1 Laba Perusahaan Tahun 2020-2022

Emiten	Laba Perusahaan (Juta)		
	2020	2021	2022
PT Ramayana Lestari Sentosa Tbk	- 138,874	166,161	351,998
PT Sona Topas Tourism Industry Tbk	- 131,403	- 57,240	- 48,217
PT Hero Supermarket Tbk	- 1,214,602	- 963,526	59,111
PT Electronic City Indonesia Tbk	- 20,504	8,728	12,421
PT Omni Inovasi Indonesia Tbk	- 2,565,734	- 142,684	- 330,664
PT Mitra Adiperkasa Tbk	- 553,716	438,913	2,109,640
PT Matahari Department Stores Tbk	- 873,181	912,854	1,383,222
PT Matahari Putra Prima Tbk	- 405,310	- 337,548	- 429,635
PT Duta Intidaya Tbk	- 48,817	- 51,708	- 40,023
PT Kioson Komersial Indonesia Tbk	- 41,637	2,499	734

Sumber : www.idx.co.id, diakses pada 1 April 2023

Jika laba perusahaan terus menurun dari tahun ke tahun, hal tersebut dapat menyebabkan keadaan kesulitan keuangan atau *financial distress*. *Financial distress* merupakan suatu kondisi saat perusahaan sedang mengalami kesulitan keuangan yang harus dihadapi sebelum terjadinya kebangkrutan (Merkusiwati, 2020, p. 1970). Ada dua kategori faktor yang dapat menyebabkan perusahaan mengalami *financial distress*. Menurut Seto, et al. (2023, p. 111), faktor internal terdiri dari laporan keuangan, kesalahan manajemen, ketidakseimbangan dalam modal, dan lainnya. Faktor eksternal terdiri dari bencana alam, kondisi ekonomi makro, dan kondisi geografis

Laporan keuangan atau *financial statements* merupakan salah satu faktor internal yang mencerminkan kondisi finansial dan kinerja perusahaan selama periode tertentu, yang menjadi sumber informasi penting bagi pihak-pihak yang



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

memerlukannya. Kinerja keuangan dapat dianalisis melalui rasio keuangan sebagai acuan untuk mengevaluasi kondisi keuangan perusahaan yang sehat atau buruk dan menunjukkan potensi terjadinya *financial distress* sebelum terjadinya kebangkrutan (Nilasari & Ismunawan, 2021, p. 58). Menurut Hidayat (2018, p. 45) “Rasio keuangan dirancang untuk membantu mengevaluasi laporan keuangan atau membantu kita mengidentifikasi beberapa kekuatan dan kelemahan keuangan perusahaan”. Rasio keuangan juga sebagai alat pembanding posisi perusahaan dengan pesaing dan untuk kebijakan keuangan perusahaan ke depan. Selain itu, menurut Munawir (2014, p. 238) umumnya rasio keuangan yang digunakan untuk mengevaluasi kinerja keuangan terdiri dari empat kelompok yaitu rasio likuiditas, rasio solvabilitas, rasio profitabilitas dan rasio aktivitas. Sehingga penelitian ini menggunakan empat kelompok rasio keuangan tersebut.

Menurut Fahmi (2017, p. 121) “rasio likuiditas adalah indikator yang digunakan untuk mengukur kemampuan suatu perusahaan dalam memenuhi kewajiban keuangan jangka pendeknya”. Menurut Hidayat (2018, p. 46) “*current ratio* adalah ukuran yang umum digunakan untuk mengukur kemampuan suatu perusahaan memenuhi kebutuhan hutang jangka pendek ketika jatuh tempo”. Selain itu, pemilihan *current ratio* sebagai indikator perhitungan karena rasio ini berguna untuk memberikan petunjuk kepada pihak yang berkepentingan apakah perusahaan mengalami permasalahan likuiditas dengan menggunakan kas yang tersedia dan asset lancar. Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Merkusiwati (2020, p. 1980) rasio likuiditas tidak berpengaruh terhadap *financial distress* yang dialami perusahaan. Pernyataan ini didukung oleh penelitian yang dilakukan oleh Myllariza (2021, p. 1304) yang menyatakan bahwa bahwa rasio likuiditas tidak berpengaruh terhadap *financial distress*. Namun pernyataan tersebut bertolak belakang dengan penelitian yang dilakukan oleh Damajanti, Wulandari dan Rosyati (2021, p. 42) yang menyatakan bahwa rasio likuiditas berpengaruh positif terhadap *financial distress*.

Rasio solvabilitas digunakan untuk mengukur kemampuan suatu perusahaan dalam memenuhi kewajiban finansial jangka panjangnya yang memiliki jatuh tempo lebih dari satu tahun (Kasmir, 2015, p. 151). Menurut Dr. Ely Siswanto (2021, p. 28) “ukuran leverage (solvabilitas) yang sering digunakan diantaranya

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

debt ratio, debt to equity ratio, long-term debt to equity ratio, time interest earned ratio, dan cash coverage ratio". Dalam penelitian ini *debt to equity ratio* dipilih karena menunjukkan persentase utang yang digunakan oleh perusahaan dalam struktur modal perusahaan. Penelitian yang dilakukan Agustini dan Wirawati (2019, p. 276) yang menyimpulkan bahwa rasio *leverage* berpengaruh signifikan terhadap kemungkinan perusahaan mengalami *financial distress*. Penelitian ini didukung oleh hasil penelitian yang diperoleh oleh Mahaningrum dan Merkusiwati (2020, p. 1980) yang berkesinambungan dengan penelitian sebelumnya yang menyatakan bahwa rasio *leverage* memiliki pengaruh terhadap *financial distress*.

Sedangkan untuk indikator yang digunakan untuk mengukur seberapa efektif suatu perusahaan dalam menggunakan asetnya untuk menghasilkan pendapatan adalah rasio aktivitas. Rasio aktivitas menggambarkan efektivitas aset yang digunakan perusahaan sehingga dapat menggambarkan kinerja keuangan perusahaan dan pengaruhnya terhadap *financial distress* (Agustini & Wirawati, 2019, p. 257). Menurut Sule dan Saeful (2019, p. 279) "diantara rasio yang biasanya digunakan untuk mengukur kinerja perusahaan dari sisi rasio aktivitasnya adalah *total asset turnover*". *Total asset turnover* dipilih dalam penelitian ini karena rasio tersebut dapat mengukur efisiensi perusahaan dalam menggunakan asetnya untuk menghasilkan penjualan. Pernyataan tersebut bertentangan dengan penelitian terdahulu yang telah dilakukan oleh Mahaningrum dan Merkusiwati (2020, p. 1980) yang menyatakan bahwa rasio aktivitas tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap *financial distress* suatu perusahaan.

Untuk mengukur kemampuan suatu perusahaan dalam menghasilkan laba atau keuntungan, investor dapat menggunakan rasio profitabilitas untuk melihat penghasilan laba perusahaan yang diperoleh. Rasio profitabilitas mencerminkan kemampuan perusahaan untuk menghasilkan laba dalam periode tertentu berdasarkan penjualan, total aset, dan modal sendiri yang dimiliki (Agustini & Wirawati, 2019, p. 256). Menurut Dr. Ely Siswanto (2021, p. 35) "Rasio-rasio profitabilitas yang sering digunakan diantaranya *return on asset (ROA)*, *return on equity (ROE)* dan *profit margin ratio*". Dalam penelitian ini profitabilitas diukur dengan *return on asset (ROA)*, karena analisis ROA mampu mengukur pengembalian atau keuntungan yang dapat dihasilkan oleh perusahaan melalui aset

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

atau aset yang dimiliki perusahaan. Sehingga memudahkan manajemen untuk mengetahui kegunaan dan efektivitas aset perusahaan yang selama ini digunakan. Penelitian terdahulu yang dilakukan oleh Amanda Ratri Yasmin dan Harjum Muharam (2021, p. 6048) yang mengemukakan bahwa rasio profitabilitas berpengaruh negatif terhadap *financial distress* yang dialami perusahaan. Penelitian yang dilakukan oleh Nukmaningtyas dan Worokinasih (2018, p. 143) menemukan pernyataan yang sebaliknya yaitu hasil penelitian menunjukkan bahwa rasio profitabilitas dengan ROA sebagai indeks acuan memiliki pengaruh terhadap *financial distress*.

Karena dampak pandemi Covid-19 yang luas dan kompleks, banyak penelitian yang dilakukan untuk memahami dan mengatasi dampaknya di berbagai bidang. Dalam industri ritel, penelitian ini dapat membantu memahami bagaimana pengaruh rakinerja perusahaan akibat pandemi Covid-19 terhadap perusahaan.

Berdasarkan pemaparan yang telah diuraikan, *research gap* yang ditemukan ialah pada periode 2020-2022 pemerintah menetapkan kebijakan pembatasan sosial akibat pandemi Covid-19 yang mengubah gaya kehidupan masyarakat dan mempengaruhi banyak industri terutama industri ritel. Berdasarkan permasalahan tersebut, peneliti tertarik untuk meneliti keberlangsungan atau kemungkinan *financial distress* yang dialami oleh beberapa perusahaan ritel berdasarkan kinerja keuangan akibat dampak Covid-19. Dari paparan diatas, maka penelitian ini mengambil judul “**Analisis Pengaruh Rasio Keuangan terhadap *Financial Distress* selama Pandemi Covid-19 (Studi pada Perusahaan Ritel yang Terdaftar di BEI Periode 2020 - 2022)**”.

1.2 Rumusan Masalah Penelitian

Berdasarkan uraian latar belakang sebelumnya maka dapat diidentifikasi masalah penelitian sebagai berikut:

Kebijakan pembatasan sosial yang dilakukan selama pandemi Covid-19 telah memberikan dampak yang sangat signifikan bagi bisnis ritel, yang termasuk salah satu sektor usaha yang paling terdampak. Akibatnya, banyak toko ritel dan



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

pusat perbelanjaan terpaksa tutup sementara atau mengurangi jam buka mereka karena berkurangnya kunjungan pelanggan. Hal ini disebabkan oleh kebijakan pembatasan sosial dan penurunan daya beli masyarakat yang memaksa masyarakat untuk lebih memilih belanja secara online untuk memenuhi kebutuhan mereka. Dengan mempertimbangkan dampak besar yang dialami oleh industri ritel, penting untuk melakukan analisis *financial distress* guna memahami kondisi keuangan perusahaan. Dengan cara ini, investor dan manajemen dapat mengambil tindakan yang tepat sebelum perusahaan mengalami risiko *financial distress* atau bahkan kebangkrutan.

1.3 Pertanyaan Penelitian

Berdasarkan uraian rumusan masalah di atas, maka pertanyaan penelitian yang dapat diidentifikasi untuk penelitian ini sebagai berikut :

1. Bagaimana pengaruh *current ratio* terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022?
2. Bagaimana pengaruh *debt to equity ratio* terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022?
3. Bagaimana pengaruh *total asset turnover* terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022?
4. Bagaimana pengaruh *return on asset* terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022?
5. Bagaimana pengaruh *current ratio*, *debt to equity ratio*, *total asset turnover* dan *return on asset* secara simultan terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022?

1.4 Tujuan Penelitian

Merujuk pada pertanyaan penelitian diatas, maka tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Menguji dan menganalisis pengaruh *current ratio* terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022.

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

2. Menguji dan menganalisis pengaruh *debt to equity ratio* terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022
3. Menguji dan menganalisis *total asset turnover* terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022.
4. Menguji dan menganalisis *return on asset* terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022.
5. Menguji dan menganalisis pengaruh *current ratio*, *debt to equity ratio*, *total asset turnover* dan *return on asset* secara simultan terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022.

1.5 Manfaat Penelitian

1. Manfaat Teoritis

- a. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan tambahan ilmu pengetahuan yaitu tentang analisis rasio keuangan untuk melihat indikasi terjadinya *financial distress* khususnya pada perusahaan ritel.
- b. Penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai sumber referensi dan memperkaya ilmu pengetahuan dalam bidang ekonomi terutama terkait *financial distress*.

2. Manfaat Praktis

a. Bagi Perusahaan Ritel

Memberikan masukan kepada perusahaan tentang *early warning system* agar perusahaan segera melakukan tindakan korektif untuk kemajuan perusahaan di masa yang akan datang.

b. Bagi Investor

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi, gambaran, dan juga peringatan kepada investor maupun calon investor yang akan menanamkan dana investasinya kepada perusahaan ritel terkait dengan adanya indikasi *financial distress* atau kebangkrutan pada perusahaan.



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

c Bagi Peneliti

Penelitian ini diharapkan dapat menjadi media pengaplikasian ilmu yang didapat oleh peneliti saat berada di bangku kuliah dan diharapkan penelitian ini dapat menjadi referensi dalam penelitian selanjutnya.

1.6 Sistematika Penulisan Skripsi

Sistematika dari penelitian ini tersusun dari lima bab, yaitu:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi penjelasan mengenai latar belakang dari topik yang menjadi pembahasan penelitian, poin permasalahan dan pertanyaan yang terangkum dalam pertanyaan penelitian, tujuan dilakukannya penelitian, manfaat dari penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini berisi sub bab dari teori yang mendasari penelitian yang digunakan yaitu teori sinyal dan definisi dari konsep yang digunakan dalam penelitian seperti *financial distress* dan rasio keuangan. Selain itu berisi tujuh penelitian terdahulu yang digunakan, perumusan hipotesis, dan model penelitian.

BAB III METODE PENELITIAN

Bab ini berisi uraian mengenai metode penelitian yang digunakan oleh penulis seperti, jenis penelitian, populasi dan sampel penelitian, metode penentuan sampel, jenis dan sumber data penelitian, metode pengumpulan data dan, metode analisis data.

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Bab empat menguraikan tentang hasil penelitian dan pembahasan. Hasil penelitian berupa hasil analisis statistik inferensial dengan regresi logistik dan statistik deskriptif. Hasil penelitian yang diuraikan adalah keempat variabel indepen berpengaruh negatif dan satu variabel tidak berpengaruh terhadap *financial distress*.

BAB V PENUTUP

Bab lima menguraikan tentang kesimpulan berdasarkan hasil penelitian yang telah ditemukan serta menguraikan saran untuk pihak-pihak yang bersangkutan yakni perusahaan, investor, dan peneliti selanjutnya..

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui pengaruh rasio keuangan seperti *current ratio*, *debt to equity ratio*, *total asset turnover* dan *return on asset* untuk melihat adanya pengaruh rasio tersebut terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel periode 2020-2022. Dalam penelitian ini menggunakan analisis regresi logistik dengan menggunakan program SPSS 25. Variabel dependen *financial distress* menggunakan nilai *interest coverage ratio* dengan variabel dummy sesuai dengan kategori yang telah dijelaskan sebelumnya. Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah dilakukan, maka hasil kesimpulannya sebagai berikut:

1. Hasil analisis pengaruh rasio likuiditas yang diproksikan dengan menggunakan *current ratio* menunjukkan bahwa *current ratio* berpengaruh negatif signifikan terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022.
2. Hasil analisis pengaruh rasio leverage yang diproksikan dengan menggunakan *debt to equity ratio* menunjukkan bahwa *debt to equity ratio* tidak berpengaruh terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022.
3. Hasil analisis pengaruh rasio aktivitas yang diproksikan dengan menggunakan *total asset turnover* menunjukkan bahwa *total asset turnover* berpengaruh negatif signifikan terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022.
4. Hasil analisis pengaruh rasio profitabilitas yang diproksikan dengan menggunakan *return on asset* menunjukkan bahwa *return on asset* berpengaruh negatif signifikan terhadap *financial distress* pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2020-2022.
5. Hasil analisis pengaruh *current ratio*, *debt to equity ratio*, *total asset turnover* dan *return on asset*, menunjukkan bahwa variabel independen berpengaruh secara simultan terhadap *financial distress*.

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



5.2 Keterbatasan Penelitian

Penelitian ini memiliki keterbatasan yang dapat mempengaruhi hasil penelitian. Keterbatasan pada penelitian ini yaitu:

1. Indikator perhitungan pada rasio likuiditas, solvabilitas, aktivitas dan profitabilitas hanya menggunakan satu indikator perhitungan pada masing-masing rasio. Untuk penelitian selanjutnya bisa menambahkan dan menggunakan variabel lain seperti *return on equity*, *debt to asset ratio*, *receivable turnover*, dan lainnya indikator perhitungan.
2. Penelitian ini menggunakan nilai *interest coverage ratio* sebagai perhitungan *financial distress* sebagai indikator perhitungan. Untuk penelitian selanjutnya bisa menggunakan metode prediksi lain seperti EPS, Altman atau Zmijewski.
3. Periode penelitian hanya tiga tahun pada penelitian ini, untuk penelitian selanjutnya bisa menggunakan periode yang lebih panjang agar hasil analisis data yang dihasilkan lebih baik.

5.3 Saran

Berdasarkan kesimpulan tersebut, maka terdapat beberapa hal yang hendak disarankan, diantaranya:

1. Bagi Perusahaan

- a. Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan yang menunjukkan bahwa *current ratio*, *total asset turnover* dan *return on asset* berpengaruh terhadap *financial distress*, maka perusahaan harus memperhatikan ketiga rasio tersebut agar tidak terjadi *financial distress*.
- b. Sebaiknya perusahaan dapat mengoptimalkan *current ratio* dengan mengurangi jumlah kewajiban lancar dan meningkatkan aset lancar yang dimiliki seperti meningkatkan penjualan, mengumpulkan piutang secara efisien, mengelola persediaan dengan baik, atau melakukan investasi yang menghasilkan pengembalian yang lebih tinggi.

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

- c. Perusahaan perlu meningkatkan *total asset turnover ratio* agar terhindar dari *financial distress*. Hal tersebut dapat dilakukan dengan meningkatkan efisiensi dalam penggunaan aset perusahaan. Perusahaan harus memastikan bahwa aset digunakan secara optimal untuk menghasilkan pendapatan yang maksimal.
- d. Untuk meningkatkan *return on asset* perusahaan dapat mengoptimalkan profitabilitas perusahaan dengan meningkatkan pendapatan penjualan dan mengurangi biaya.
- e. Meskipun hasil penelitian menyimpulkan bahwa DER tidak berpengaruh terhadap *financial distress*, sebaiknya perusahaan tetap memperhatikan tingkat rasio tersebut setelah rasio-rasio lain yang berpengaruh. Sebab rasio ini penting untuk melihat gambaran tingkat penggunaan utang perusahaan untuk membiayai operasional dan investasi.

2. Bagi Investor

- a. Investor harus memperhatikan *current ratio*, *total asset turnover* dan *return on asset* perusahaan sebelum melakukan investasi pada perusahaan ritel yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.
- b. Investor sebaiknya perlu menghindari perusahaan yang dikategorikan mengalami *financial distress* berdasarkan nilai *interest coverage ratio* yang telah dibuat.
- c. Investor sebaiknya juga memperhatikan rasio lain selain rasio yang berpengaruh terhadap *financial distress* seperti *debt to equity ratio*. Sebab rasio lain dapat memberikan dan mendukung gambaran yang lebih lengkap tentang kinerja keuangan suatu perusahaan.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

- a. Menggunakan variabel rasio keuangan lainnya sebagai indikator perhitungan untuk melihat adanya hubungan rasio lain dengan *financial distress*. Penggunaan rasio keuangan yang lain seperti *return on equity*, *receivable turnover*, rasio perputaran kas dan lain-lain.

- b. Menggunakan indikator pengukuran lain pada variabel *financial distress* seperti metode prediksi financial distress Altman, Zmijewski, dan lainnya.
- c. Menggunakan sektor yang berbeda dengan periode pengamatan yang lebih lama sehingga akan memberikan jumlah sampel yang lebih besar agar memberikan kondisi yang berbeda. Pada hasil pengolahan data juga akan menghasilkan uji yang lebih baik dengan sampel yang lebih besar.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta





DAFTAR PUSTAKA

- Agustini, N. W., & Wirawati, N. G. (2019). Pengaruh Rasio Keuangan Pada Financial Distress Perusahaan Ritel Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI). *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*, 251 -280.
- Anonim. (2020). *Respon Kebijakan Ekonomi Indonesia Dalam Menghadapi Tantangan Covid-19*. Retrieved from Kemenkeu: <https://pen.kemenkeu.go.id/in/page/tantangancovid>, diakses pada 17 Mei 2023
- Arbar, T. F. (2021, January 01). *Berdarah-darah, Deretan Ritel Ternama Tutup Toko di 2020*. Retrieved from CNBC INDONESIA: <https://www.cnbcindonesia.com/news/20210101123950-4-212897/berdarah-darah-deretan-ritel-ternama-tutup-toko-di-2020/2>, diakses pada 10 April 2023
- Arifin, J. (2009). *Mengungkap kedahsyatan 205 fungsi terapan plus fungsi buatan Microsoft Office Excel*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Brigham, E. F., & Daves, P. R. (2007). *Intermediate Financial Management*. Natorp Boulevard: Thomson Learning Academic Resource Center.
- Brigham, E. F., & Daves, P. R. (2014). *Intermediate Financial Management*. Chicago: Cengage Learning.
- Brigham, E. F., & Houston, J. F. (2009). *Fundamentals of Financial Management 12th Edition*. Natorp Boulevard Mason: South-Western Cengage Learning.
- Damajanti, A., Wulandari, H., & Rosyati. (2021). Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Financial Distress Pada Perusahaan Sektor Perdagangan Eceran Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2015-2018. *Jurnal Ilmiah Bidang Ilmu Ekonomi*.
- Dr. Ely Siswanto, S. M. (2021). *Buku Ajar Manajemen Keuangan Dasar*. Malang: Universitas Negeri Malang.

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

- Fahmi, I. (2017). *Analisis Laporan Keuangan*. Bandung: Alfabeta.
- Ghozali, I. (2018). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS*. 25. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gunawan, C. (2020). *Mahir Menguasai SPSS Panduan Praktis Mengolah Data Penelitian New Edition Buku Untuk Orang Yang (Merasa) Tidak Bisa Dan Tidak Suka Statistika*. Jakarta: Deepublish.
- Hadi, A. (2022). Pengaruh Rasio-Rasio Keuangan Terhadap Financial Distres pada Perusahaan Sektor Perdagangan, Jasa, dan Investasi . *Jurnal Ilmu Manajemen Vol.10, No.1*, 1-10.
- Handayani, L. T., & Asmuji. (2023). *Statistik Deskriptif*. Jember: UM Jember Press.
- Handayani, M. (2021, Desember 23). *Kapan Peritel seperti Matahari, Carrefour, dll Bakal Bangkit? Ini Penjelasan Pengusaha*. Retrieved from VOI: <https://voi.id/ekonomi/116703/kapan-peritel-seperti-matahari-carrefour-dll-bakal-bangkit-ini-penjelasan-pengusaha>, diakses pada 28 Mei 2023
- Harahap, S. S. (2015). *Analisis kritis atas laporan keuangan*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Hidayat, W. W. (2018). *Dasar-Dasar Analisa Laporan Keuangan*. Ponorogo: Uwais Inspirasi Indonesia.
- Hidranto, F. (2021, November 20). *Perdagangan Ritel Semakin Bergairah*. Retrieved from [Indonesia.go.id: https://www.indonesia.go.id/kategori/indonesia-dalam-angka/3440/perdagangan-ritel-semakin-bergairah](https://www.indonesia.go.id/kategori/indonesia-dalam-angka/3440/perdagangan-ritel-semakin-bergairah), diakses pada 21 Juni 2023
- Jeffery T. Walker, P., & Sean Maddan, P. (2020). *Statistics in Criminology and Criminal Justice*. Sudbury: Jones & Bartlett Publishers.
- Kasmir. (2015). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: PT Raja Grafindo.
- Mahaningrum, A. A., & Merkusiwati, N. K. (2020). Pengaruh Rasio Keuangan pada Financial Distress. *Jurnal Akutansi Vol. 30 No. 8*.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

- Marchelina, E., Hutapea, G. T., & Anggraini, N. (2017). Pengaruh Struktur Modal, Tato, Research And Development, Inflasi Dan Suku Bunga Terhadap Financial Distress. *Fundamental Management Journal Vol.2 No.2*, 27-38.
- Mariani, D., & Suryani. (2018). Pengaruh Kinerja Keuangan Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kinerja Sosial Dan Kinerja Lingkungan Sebagai Variabel Moderator. *Jurnal Akuntansi dan Keuangan Vol. 7 No. 1*, 59-78.
- Melissa, P., & Banjarnahor, H. (2020). Analisis Prediksi Kebangkrutan Menggunakan Model Altman Z-Score, Springate Dan Zmijewski Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal EMBA, Vol.8, No.1*, 903-912.
- Merkusiwati, N. K. (2020). Pengaruh Rasio Keuangan pada Financial Distress. *Jurnal Akuntansi*, 1969-1984.
- Mulyana, R. N. (2021, Maret 23). *Bisnis ritel jadi salah satu sektor usaha yang terperosok paling dalam akibat pandemi*. Retrieved from Kontan.co.id: <https://newssetup.kontan.co.id/news/bisnis-ritel-jadi-salah-satu-sektor-usaha-yang-terperosok-paling-dalam-akibat-pandemi?page=all>, diakses pada 31 Maret 2023
- Munawir, S. (2014). *Analisa laporan keuangan*. Yogyakarta: Liberty.
- Murhadi, W. R. (2013). *Analisis laporan keuangan : proyeksi dan valuasi saham*. Jakarta: Salemba Empat.
- Myllariza, V. (2021). Pengaruh Rasio Keuangan Dan Makroekonomi Terhadap Financial Distress Pada Perusahaan Sektor Industri Barang Konsumsi Yang Terdaftar Di Bei Periode 2015-2019. *Jurnal Ilmu Manajemen Volume 9 Nomor 3*.
- Nasution, D. A., Erlina, & Muda, I. (2020). Dampak Pandemi Covid-19 Terhadap Perekonomian. *Jurnal Benefita 5(2)* .
- Nilasari, A., & Ismunawan. (2021). Pengaruh Kinerja Keuangan, Risk Based Capital, Ukuran Perusahaan Dan Makroekonomi Terhadap . *Jurnal Ekonomi Bisnis dan Kewirausahaan (JEBIK)*, Vol. 10, No. 1, 55-72.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

- Nukmaningtyas, F., & Worokinasih, S. (2018). Penggunaan Rasio Profitabilitas, Likuiditas, Leverage Dan Arus Kas Untuk Memprediksi Financial Distress. *Jurnal Administrasi Bisnis Vol 61 No 2*.
- Pahlevi, R. (2022, Juli 08). *Penjualan Grosir Ritel di Indonesia Turun dalam 3 Tahun Terakhir*. Retrieved from Databoks: <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2022/07/08/penjualan-grosir-ritel-di-indonesia-turun-dalam-3-tahun-terakhir>, diakses pada 1 Juni 2023
- Pertiwi, D. A. (2018). Pengaruh Rasio Keuangan, Growth, Ukuran Perusahaan dan Inflasi Terhadap Financial Distress di Sektor Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2012 - 2016. . *Jurnal Ilmu Manajemen VoL.6 No.3*.
- Ross, S. A., Wasterfield, R. W., & Jordan, B. D. (2013). *Fundamentals of Corporate Finance*. New York: McGraw-Hill.
- Sari, P. A. (2018). Analisis Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Financial Distress Pada Perusahaan Property Dan Real Estate Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2011. *Jurnal Manajerial, Vol.1, No. 1*, 45-53.
- Seto, A. A., Fathihani, Latif, I. N., Lestari, Sari, O. H., & Mareta, S. (2023). *Manajemen Keuangan dan Bisnis (Teori dan Implementasi)*. Jakarta: PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Setyowati, W., & Sari, N. R. (2019). Pengaruh Likuiditas, Operating Capacity, Ukuran Perusahaan Dan Pertumbuhan Penjualan Terhadap Financial Distress (Studi Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bei Tahun 2016-2017). *Jurnal Magisma Vol. 7 No 2* .
- Sudaryanti, D., & Dinar, A. (2019). Analisis Prediksi Kondisi Kesulitan Keuangan Dengan Menggunakan Rasio Likuiditas, Profitabilitas, Financial Leverage Dan Arus Kas. *Jurnal Ilmiah Bisnis dan Ekonomi Asia Vol 13 No 2*, 101-110.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: CV Alfabeta.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Sule, E. T., & Saeful, K. (2019). *Pengantar Manajemen*. Jakarta: Prenada Media.

Sundari, A., & Syaikhudin, A. Y. (2021). *Manajemen Ritel (Teori dan Strategi dalam Bisnis Ritel)*. Lamongan: Academia Publication.

Supriadi, G. (2021). *Statistik Penelitian Pendidikan*. Yogyakarta: UNY Press.

Vickers, F. (2006). *Recession Proofing Your Business*. New York: Lulu.

Widiasworo, E. (2019). *Menyusun Penelitian Kuantitatif untuk Skripsi dan Tesis*. Yogyakarta: Araska Publisher.

Yasmin, A. R., & Muharam, H. (2021). Analisis Pengaruh Corporate Governance, Financial Indicators Dan Faktor Makro-Ekonomi Terhadap Financial . *Jurnal Ilmiah Indonesia Vol. 6, No. 12*.

Yuningsih, N. (2022). *Retail Foods*. Indonesia: United States Department of Agriculture.

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta





Lampiran 1 Daftar Sampel Penelitian

Tabel Daftar Sampel Penelitian

No	Kode Emiten	Nama Emiten	Tanggal IPO	Jumlah Laporan Tahunan
1	RALS	PT Ramayana Lestari Sentosa Tbk	26 Juni 1996	3
2	SONA	PT Sona Topas Tourism Industry Tbk	26 Mei 1992	3
3	RANC	PT Supra Boga Lestari Tbk	7 Juni 2012	3
4	HERO	PT Hero Supermarket Tbk	21 Agustus 1989	3
5	AMRT	PT Sumber Alfaria Trijaya Tbk	15 Januari 2009	3
6	MIDI	PT Midi Utama Indonesia Tbk	30 November 2010	3
7	DNET	PT Indoritel Makmur Internasional Tbk	11 Desember 2000	3
8	ERAA	PT Erajaya Swasembada Tbk	14 Desember 2011	3
9	ACES	PT Ace Hardware Indonesia Tbk	6 November 2007	3
10	ECII	PT Electronic City Indonesia Tbk	3 Juli 2013	3
11	TELE	PT Omni Inovasi Indonesia Tbk	12 Januari 2012	3

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

MAPI	PT Mitra Adiperkasa Tbk	10 November 2004	3	
GLOB	PT Global Teleshop Tbk	10 Juli 2012	3	
MAPA	PT MAP Aktif Adiperkasa Tbk	5 Juli 2018	3	
LPPF	PT Matahari Department Stores Tbk	9 Oktober 1989	3	
MPPA	PT Matahari Putra Prima Tbk	21 Desember 1992	3	
CSAP	PT Catur Sentosa Adiprana Tbk	12 Desember 2007	3	
18	DAYA	PT Duta Intidaya Tbk	28 Juni 2016	3
19	KIOS	PT Kioson Komersial Indonesia Tbk	5 Oktober 2017	3

Sumber : <https://www.idx.co.id/perusahaan-tercatat/laporan-keuangan-dan-tahunan/>, diakses 1 Mei 2023

Lampiran 2 Nilai *Interest Coverage Ratio*Tabel Nilai *Interest Coverage Ratio*

NO	Nama Perusahaan	Kode Saham	Tahun	EBIT	Beban Bunga	<i>Interest Coverage Ratio</i>	Kategori	Variabel Dummy
teknik Negeri Jakarta	PT Ramayana Lestari Sentosa Tbk	RALS	2020	Rp 108,283	Rp 35,627	3.039352177	Sehat	0
			2021	Rp 65,257	Rp 29,006	2.249775908	Sehat	0
			2022	Rp 63,760	Rp 33,088	1.926982592	Sehat	0
teknik Negeri Jakarta	PT Sona Topas Tourism Industry Tbk	SONA	2020	Rp 7,235,749,955	Rp 3,249,908,352	2.226447386	Sehat	0
			2021	Rp 628,366,911	Rp 556,060,714	1.130032918	Sehat	0
			2022	Rp 908,030,266	Rp 9,599,784,819	0.094588606	Distress	1
teknik Negeri Jakarta	PT Supra Boga Lestari Tbk	RANC	2020	Rp 10,479,063,357	Rp 21,132,420,252	0.495876158	Distress	1
			2021	Rp 3,743,400,611	Rp 30,931,193,219	0.121023479	Distress	1
			2022	Rp 1,208,621,687	Rp 40,622,319,330	0.029752651	Distress	1
4	PT Hero Supermarket Tbk	HERO	2020	Rp 1,116	Rp 112,693	0.009903011	Distress	1
			2021	Rp 1,460	Rp 237,318	0.006152083	Distress	1
			2022	Rp 1,911	Rp 386,444	0.004945089	Distress	1
5	PT Sumber Alfaria Trijaya Tbk	AMRT	2020	Rp 118,254	Rp 381,680	0.309824984	Distress	1
			2021	Rp 61,088	Rp 322,031	0.189696023	Distress	1
			2022	Rp 38,093	Rp 183,233	0.207893775	Distress	1
6	PT Midi Utama Indonesia Tbk	MIDI	2020	Rp 1,523	Rp 190,093	0.008011868	Distress	1
			2021	Rp 1,599	Rp 156,476	0.010218819	Distress	1
			2022	Rp 3,991	Rp 135,481	0.029458005	Distress	1
7		DNET	2020	Rp 532,699,253,256	Rp 574,542,901,220	0.927170542	Distress	1



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

	PT Indoritel Makmur Internasional Tbk		2021	Rp 587,287	Rp 584,081	1.005488965	Sehat	0
			2022	Rp 539,458	Rp 529,815	1.018200693	Sehat	0
	PT Erajaya Swasembada Tbk	ERAA	2020	Rp 5,718,629	Rp 191,175,837	0.029912928	Distress	1
			2021	Rp 14,846,193	Rp 194,767,542	0.076225191	Distress	1
			2022	Rp 14,846,194	Rp 289,668,936	0.051252282	Distress	1
	PT Ace Hardware Indonesia Tbk	ACES	2020	Rp 139,205,216,137	Rp 63,531,033,009	2.1911373	Sehat	0
			2021	Rp 138,595,945,083	Rp 63,636,537,449	2.177930331	Sehat	0
			2022	Rp 133,713,297,923	Rp 50,580,273,988	2.643585876	Sehat	0
	PT Electronic City Indonesia Tbk	ECII	2020	Rp 19,582,868,183	Rp 3,439,979,352	5.692728409	Sehat	0
			2021	Rp 11,601,750,314	Rp 1,896,521,234	6.117384876	Sehat	0
			2022	Rp 3,967,118,659	Rp 2,895,923,609	1.369897551	Sehat	0
	PT Omni Inovasi Indonesia Tbk	TELE	2020	Rp 325	Rp 189,592	0.001714207	Distress	1
			2021	Rp 181	Rp 38,808	0.004663987	Distress	1
			2022	Rp 40	Rp 35,257	0.001134526	Distress	1
12	PT Mitra Adiperkasa Tbk	MAPI	2020	Rp 69,822	Rp 552,208	0.126441486	Distress	1
			2021	Rp 60,615	Rp 499,863	0.121263226	Distress	1
			2022	Rp 60,579	Rp 481,990	0.12568518	Distress	1
13	PT Global Teleshop Tbk	GLOB	2020	Rp 68,351,598	Rp 52,390,858,718	0.001304647	Distress	1
			2021	Rp 49,794,304	Rp 60,048,768,182	0.000829231	Distress	1
			2022	Rp 43,040,844	Rp 69,543,340,007	0.000618907	Distress	1
14	PT MAP Aktif Adiperkasa Tbk	MAPA	2020	Rp 16,513	Rp 97,268	0.169768063	Distress	1
			2021	Rp 6,133	Rp 81,709	0.075059051	Distress	1
			2022	Rp 13,410	Rp 68,271	0.196423079	Distress	1
15	PT Matahari Department Stores Tbk	LPPF	2020	Rp 35,742	Rp 81,709	0.437430393	Distress	1
			2021	Rp 17,232	Rp 36,713	0.469370523	Distress	1



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

		2022	Rp	7,435	Rp	218,535	0.03402201	Distress	1
PT Matahari Putra Prima Tbk	MPPA	2020	Rp	6,338	Rp	273,757	0.023151919	Distress	1
		2021	Rp	5,255	Rp	251,881	0.020863027	Distress	1
		2022	Rp	4,920	Rp	191,010	0.025757814	Distress	1
PT Catur Sentosa Adiprana Tbk	CSAP	2020	Rp	114,757,297	Rp	213,297,247	0.538015838	Distress	1
		2021	Rp	288,064,940	Rp	230,248,962	1.251102014	Sehat	0
		2022	Rp	338,872,598	Rp	268,428,516	1.26243144	Sehat	0
PT Duta Intidaya Tbk	DAYA	2020	Rp	917,799	Rp	18,594,664	0.049358192	Distress	1
		2021	Rp	1,122,814	Rp	27,219,184	0.041250833	Distress	1
		2022	Rp	883,059	Rp	21,943,045	0.04024323	Distress	1
PT Kioson Komersial Indonesia Tbk	KIOS	2020	Rp	29,122,307	Rp	18,078,876,013	0.001610847	Distress	1
		2021	Rp	12,348,887	Rp	3,695,299,156	0.003341783	Distress	1
		2022	Rp	27,813,212	Rp	18,546,993	1.499607618	Sehat	0

Keterangan :

$$\text{Interest Coverage Ratio} = \frac{\text{Laba Bersih Sebelum Pajak dan Bunga (EBIT)}}{\text{Beban bunga (Interest Expense)}}$$

Sumber : <https://www.idx.co.id/perusahaan-tercatat/laporan-keuangan-dan-tahunan/>, diakses 20 Juli 202

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Lampiran 3 Nilai *Current Ratio*

Tabel Nilai Rasio Likuiditas Perusahaan Ritel Periode 2020-2022

No	Perusahaan	Tahun	Aset Lancar	Utang Lancar	<i>Current Ratio</i>
1	PT Ramayana Lestari Sentosa Tbk	2020	Rp 3,200,854,000,000	Rp 925,658,000,000	3.458
		2021	Rp 3,241,685,000,000	Rp 901,987,000,000	3.594
		2022	Rp 3,418,907,000,000	Rp 934,616,000,000	3.658
2	PT Sona Topas Tourism Industry Tbk	2020	Rp 732,258,750,960	Rp 97,824,561,637	7.485
		2021	Rp 621,234,956,302	Rp 51,569,836,162	12.046
		2022	Rp 657,146,797,637	Rp 181,842,675,808	3.614
3	PT Supra Boga Lestari Tbk	2020	Rp 625,866,677,394	Rp 512,965,592,357	1.220
		2021	Rp 570,901,473,128	Rp 633,150,936,994	0.902
		2022	Rp 519,796,958,062	Rp 620,513,540,875	0.838
4	PT Hero Supermarket Tbk	2020	Rp 1,540,143,000,000	Rp 2,278,042,000,000	0.676
		2021	Rp 2,513,352,000,000	Rp 3,251,857,000,000	0.773
		2022	Rp 2,859,570,000,000	Rp 3,785,951,000,000	0.755
5	PT Sumber Alfaria Trijaya Tbk	2020	Rp 13,558,536,000,000	Rp 15,326,139,000,000	0.885
		2021	Rp 14,211,903,000,000	Rp 17,942,427,000,000	0.792
		2022	Rp 15,664,200,000,000	Rp 19,275,574,000,000	0.813
6	PT Midi Utama Indonesia Tbk	2020	Rp 2,205,519,000,000	Rp 3,395,618,000,000	0.650
		2021	Rp 2,535,858,000,000	Rp 3,691,937,000,000	0.687
		2022	Rp 2,873,858,000,000	Rp 3,766,704,000,000	0.763
7	PT Indoritel Makmur Internasional Tbk	2020	Rp 5,532,609,332,834	Rp 7,087,541,084,335	0.781
		2021	Rp 5,373,850,000,000	Rp 1,140,947,000,000	4.710
		2022	Rp 4,935,610,000,000	Rp 4,122,650,000,000	1.197
8	PT Erajaya Swasembada Tbk	2020	Rp 7,546,995,255,000	Rp 5,142,950,705,000	1.467
		2021	Rp 6,624,347,489,000	Rp 4,279,452,623,000	1.548
		2022	Rp 11,217,075,937,000	Rp 9,021,226,534,000	1.243
9	PT Ace Hardware Indonesia Tbk	2020	Rp 5,034,737,166,320	Rp 844,928,054,206	5.959
		2021	Rp 5,192,108,153,404	Rp 722,537,447,543	7.186
		2022	Rp 5,362,930,145,158	Rp 669,768,766,924	8.007

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

10	PT Electronic City Indonesia Tbk	2020	Rp 953,327,437,749	Rp 397,514,035,472	2.398
		2021	Rp 1,098,971,912,221	Rp 424,753,994,044	2.587
		2022	Rp 1,002,259,381,508	Rp 475,512,380,829	2.108
11	PT Omni Inovasi Indonesia Tbk	2020	Rp 185,898,000,000	Rp 3,949,979,000,000	0.047
		2021	Rp 98,662,000,000	Rp 434,962,000,000	0.227
		2022	Rp 74,722,000,000	Rp 744,152,000,000	0.100
12	PT Mitra Adiperkasa Tbk	2020	Rp 8,165,336,000,000	Rp 7,344,835,000,000	1.112
		2021	Rp 8,213,616,000,000	Rp 6,661,498,000,000	1.233
		2022	Rp 10,737,011,000,000	Rp 7,563,881,000,000	1.420
13	PT Global Teleshop Tbk	2020	Rp 8,968,497,949	Rp 408,738,803,147	0.022
		2021	Rp 11,589,646,670	Rp 539,657,250,516	0.021
		2022	Rp 7,356,823,253	Rp 683,849,720,993	0.011
14	PT MAP Aktif Adiperkasa Tbk	2020	Rp 3,403,032,000,000	Rp 1,824,206,000,000	1.865
		2021	Rp 3,503,576,000,000	Rp 1,584,602,000,000	2.211
		2022	Rp 4,834,403,000,000	Rp 2,145,712,000,000	2.253
15	PT Matahari Department Stores Tbk	2020	Rp 1,610,213,000,000	Rp 2,856,300,000,000	0.564
		2021	Rp 1,513,483,000,000	Rp 2,070,044,000,000	0.731
		2022	Rp 1,445,948,000,000	Rp 2,355,863,000,000	0.614
16	PT Matahari Putra Prima Tbk	2020	Rp 1,535,266,000,000	Rp 2,763,099,000,000	0.556
		2021	Rp 2,063,277,000,000	Rp 2,442,484,000,000	0.845
		2022	Rp 1,543,309,000,000	Rp 2,298,872,000,000	0.671
17	PT Catur Sentosa Adiprana Tbk	2020	Rp 4,419,656,047,000	Rp 4,060,960,933,000	1.088
		2021	Rp 4,889,716,585,000	Rp 4,466,558,051,000	1.095
		2022	Rp 5,534,371,433,000	Rp 5,271,647,809,000	1.050
18	PT Duta Intidaya Tbk	2020	Rp 314,742,151,000	Rp 460,174,368,000	0.684
		2021	Rp 342,889,066,000	Rp 510,578,397,000	0.672
		2022	Rp 406,127,403,000	Rp 574,583,535,000	0.707
19	PT Kioson Komersial Indonesia Tbk	2020	Rp 166,504,261,852	Rp 12,029,671,375	13.841
		2021	Rp 61,814,045,704	Rp 17,509,836,255	3.530
		2022	Rp 84,169,048,697	Rp 11,206,897,675	7.510

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Keterangan :

$$\text{Current Ratio} = \frac{\text{Aset Lancar}}{\text{Hutang Lancar}}$$

Sumber : <https://www.idx.co.id/perusahaan-tercatat/laporan-keuangan-dan-tahunan/>, diakses 30 Mei 2023

Lampiran 4 Nilai *Debt to Equity Ratio*

Tabel Nilai Rasio Solvabilitas Perusahaan Ritel Periode 2020-2022

No	Perusahaan	Tahun	Total Utang	Total Ekuitas (Modal)	<i>Debt to Equity Ratio</i>
1	PT Ramayana Lestari Sentosa Tbk	2020	Rp1,566,474,000,000	Rp3,718,744,000,000	0.421
		2021	Rp1,454,231,000,000	Rp3,623,625,000,000	0.401
		2022	Rp1,506,638,000,000	Rp3,728,476,000,000	0.404
2	PT Sona Topas Tourism Industry Tbk	2020	Rp150,391,014,535	Rp703,514,273,183	0.214
		2021	Rp92,020,129,964	Rp647,944,937,464	0.142
		2022	Rp375,187,129,697	Rp599,925,297,671	0.625
3	PT Supra Boga Lestari Tbk	2020	Rp774,629,825,055	Rp544,504,618,940	1.423
		2021	Rp1,004,972,007,389	Rp507,064,006,771	1.982
		2022	Rp928,180,973,526	Rp426,237,663,973	2.178
4	PT Hero Supermarket Tbk	2020	Rp2,983,729,000,000	Rp1,854,688,000,000	1.609
		2021	Rp5,399,696,000,000	Rp873,820,000,000	6.179
		2022	Rp5,972,429,000,000	Rp938,138,000,000	6.366
5	PT Sumber Alfaria Trijaya Tbk	2020	Rp18,334,415,000,000	Rp7,636,328,000,000	2.401
		2021	Rp17,942,427,000,000	Rp9,427,783,000,000	1.903
		2022	Rp19,275,574,000,000	Rp11,470,692,000,000	1.680
6	PT Midi Utama Indonesia Tbk	2020	Rp4,524,990,000,000	Rp1,398,703,000,000	3.235
		2021	Rp4,661,895,000,000	Rp1,667,644,000,000	2.795
		2022	Rp4,918,421,000,000	Rp1,986,727,000,000	2.476
7	PT Indoritel Makmur	2020	Rp7,087,541,084,335	Rp10,135,820,785,203	0.699
		2021	Rp6,825,270,000,000	Rp11,297,211,000,000	0.604



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

	Internasional Tbk	2022	Rp6,590,854,000,000	Rp12,327,298,000,000	0.535
8	PT Erajaya Swasembada Tbk	2020	Rp5,523,372,852,000	Rp5,687,996,190,000	0.971
		2021	Rp4,909,863,586,000	Rp6,462,361,670,000	0.760
		2022	Rp9,855,354,942,000	Rp7,202,862,872,000	1.368
9	PT Ace Hardware Indonesia Tbk	2020	Rp2,024,821,339,896	Rp5,222,242,554,398	0.388
		2021	Rp1,592,158,192,660	Rp5,578,980,277,554	0.285
		2022	Rp1,315,265,981,438	Rp5,933,988,630,611	0.222
10	PT Electronic City Indonesia Tbk	2020	Rp477,783,003,641	Rp1,252,813,452,921	0.381
		2021	Rp496,399,242,008	Rp1,400,809,378,856	0.354
		2022	Rp514,481,593,301	Rp1,228,878,971,007	0.419
11	PT Omni Inovasi Indonesia Tbk	2020	Rp4,472,512,000,000	-Rp4,147,062,000,000	-1.078
		2021	Rp4,478,665,000,000	-Rp4,280,383,000,000	-1.046
		2022	Rp4,744,388,000,000	-Rp4,609,509,000,000	-1.029
12	PT Mitra Adiperkasa Tbk	2020	Rp11,151,051,000,000	Rp6,499,400,000,000	1.716
		2021	Rp9,618,254,000,000	Rp7,149,723,000,000	1.345
		2022	Rp11,240,426,000,000	Rp9,727,620,000,000	1.156
13	PT Global Teleshop Tbk	2020	Rp806,179,231,356	-Rp795,562,867,745	-1.013
		2021	Rp867,538,172,360	-Rp854,114,287,494	-1.016
		2022	Rp932,411,153,845	-Rp923,257,839,361	-1.010
14	PT MAP Aktif Adiperkasa Tbk	2020	Rp2,392,915,000,000	Rp2,989,127,000,000	0.801
		2021	Rp2,071,182,000,000	Rp3,244,254,000,000	0.638
		2022	Rp2,948,813,000,000	Rp4,485,474,000,000	0.657
15	PT Matahari Department Stores Tbk	2020	Rp5,737,956,000,000	Rp581,118,000,000	9.874
		2021	Rp4,845,257,000,000	Rp1,005,972,000,000	4.816
		2022	Rp5,170,053,000,000	Rp580,164,000,000	8.911
16	PT Matahari Putra Prima Tbk	2020	Rp4,325,777,000,000	Rp184,734,000,000	23.416
		2021	Rp4,066,083,000,000	Rp584,405,000,000	6.958
		2022	Rp3,618,854,000,000	Rp166,017,000,000	21.798
17	PT Catur Sentosa Adiprana Tbk	2020	Rp5,562,713,870,000	Rp2,053,552,226,000	2.709
		2021	Rp6,239,940,610,000	Rp2,265,186,951,000	2.755
		2022	Rp7,149,548,480,000	Rp2,496,047,539,000	2.864
18		2020	Rp588,386,520,000	Rp120,143,572,000	4.897



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

	PT Duta Intidaya Tbk	2021	Rp617,180,992,000	Rp71,943,712,000	8.579
		2022	Rp653,464,291,000	Rp34,038,783,000	19.198
19	PT Kioson Komersial Indonesia Tbk	2020	Rp138,236,199,848	Rp49,731,765,485	2.780
		2021	Rp17,571,276,558	Rp61,626,292,295	0.285
		2022	Rp11,293,957,483	Rp168,869,547,568	0.067

Keterangan :

$$Debt\ Equity\ Ratio = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Modal (Ekuitas)}}$$

Sumber : <https://www.idx.co.id/perusahaan-tercatat/laporan-keuangan-dan-tahunan/>, diakses 31 Mei 2023

Lampiran 5 Nilai Total Asset Turnover

Tabel Nilai Rasio Aktivitas Perusahaan Ritel Periode 2020-2022

No	Nama Perusahaan	Tahun	Penjualan	Total Aset	Total Asset Turnover
1	PT Ramayana Lestari Sentosa Tbk	2020	Rp2,527,951,000,000	Rp5,285,218,000,000	0.478
		2021	Rp2,592,682,000,000	Rp5,077,856,000,000	0.511
		2022	Rp2,996,613,000,000	Rp5,235,114,000,000	0.572
2	PT Sona Topas Tourism Industry Tbk	2020	Rp245,551,577,771	Rp853,905,287,718	0.288
		2021	Rp67,870,642,048	Rp739,965,067,428	0.092
		2022	Rp318,840,867,806	Rp975,112,427,368	0.327
3	PT Supra Boga Lestari Tbk	2020	Rp3,011,422,750,334	Rp1,319,134,443,995	2.283
		2021	Rp2,887,533,821,686	Rp1,512,036,014,160	1.910
		2022	Rp2,898,831,241,312	Rp1,354,418,637,499	2.140
4	PT Hero Supermarket Tbk	2020	Rp8,893,785,000,000	Rp4,838,417,000,000	1.838
		2021	Rp3,481,227,000,000	Rp6,273,516,000,000	0.555
		2022	Rp4,436,667,000,000	Rp6,910,567,000,000	0.642
5	PT Sumber Alfaria Trijaya Tbk	2020	Rp75,826,880,000,000	Rp25,970,743,000,000	2.920
		2021	Rp84,904,301,000,000	Rp27,370,210,000,000	3.102



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

		2022	Rp96,924,686,000,000	Rp30,746,266,000,000	3.152
6	PT Midi Utama Indonesia Tbk	2020	Rp12,659,705,000,000	Rp5,923,693,000,000	2.137
		2021	Rp13,584,036,000,000	Rp6,329,539,000,000	2.146
		2022	Rp15,623,654,000,000	Rp6,905,148,000,000	2.263
7	PT Indoritel Makmur Internasional Tbk	2020	Rp7,087,541,084,335	Rp17,223,361,869,538	0.412
		2021	Rp6,825,270,000,000	Rp18,122,481,000,000	0.377
		2022	Rp6,590,854,000,000	Rp18,918,152,000,000	0.348
8	PT Erajaya Swasembada Tbk	2020	Rp5,523,372,852,000	Rp11,211,369,042,000	0.493
		2021	Rp4,909,863,586,000	Rp11,372,225,256,000	0.432
		2022	Rp9,855,354,942,000	Rp17,058,217,814,000	0.578
9	PT Ace Hardware Indonesia Tbk	2020	Rp2,024,821,339,896	Rp7,247,063,894,294	0.279
		2021	Rp1,592,158,192,660	Rp7,171,138,470,214	0.222
		2022	Rp1,315,265,981,438	Rp7,249,254,612,049	0.181
10	PT Electronic City Indonesia Tbk	2020	Rp477,783,003,641	Rp1,730,596,456,562	0.276
		2021	Rp496,399,242,008	Rp1,897,208,620,864	0.262
		2022	Rp514,481,593,301	Rp1,743,360,564,308	0.295
11	PT Omni Inovasi Indonesia Tbk	2020	Rp4,472,512,000,000	Rp325,450,000,000	13.743
		2021	Rp4,478,665,000,000	Rp225,903,000,000	19.826
		2022	Rp4,744,388,000,000	Rp134,879,000,000	35.175
12	PT Mitra Adiperkasa Tbk	2020	Rp11,151,051,000,000	Rp17,650,451,000,000	0.632
		2021	Rp9,618,254,000,000	Rp16,767,977,000,000	0.574
		2022	Rp11,240,426,000,000	Rp20,968,046,000,000	0.536
13	PT Global Teleshop Tbk	2020	Rp806,179,231,356	Rp10,616,363,611	75.937
		2021	Rp867,538,172,360	Rp13,423,884,866	64.626
		2022	Rp932,411,153,845	Rp9,153,314,484	101.866
14	PT MAP Aktif Adiperkasa Tbk	2020	Rp2,392,915,000,000	Rp5,382,042,000,000	0.445
		2021	Rp2,071,182,000,000	Rp5,315,436,000,000	0.390
		2022	Rp2,948,813,000,000	Rp7,434,287,000,000	0.397
15	PT Matahari Department Stores Tbk	2020	Rp5,737,956,000,000	Rp6,319,074,000,000	0.908
		2021	Rp4,845,257,000,000	Rp5,851,229,000,000	0.828
		2022	Rp5,170,053,000,000	Rp5,750,217,000,000	0.899
16		2020	Rp4,325,777,000,000	Rp4,510,511,000,000	0.959



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

	PT Matahari Putra Prima Tbk	2021	Rp4,066,083,000,000	Rp4,650,488,000,000	0.874
		2022	Rp3,618,854,000,000	Rp3,784,871,000,000	0.956
17	PT Catur Sentosa Adiprana Tbk	2020	Rp5,562,713,870,000	Rp7,616,266,096,000	0.730
		2021	Rp6,239,940,610,000	Rp8,505,127,561,000	0.734
		2022	Rp7,149,548,480,000	Rp9,645,596,019,000	0.741
18	PT Duta Intidaya Tbk	2020	Rp588,386,520,000	Rp708,530,092,000	0.830
		2021	Rp617,180,992,000	Rp689,124,704,000	0.896
		2022	Rp653,464,291,000	Rp687,503,074,000	0.950
19	PT Kioson Komersial Indonesia Tbk	2020	Rp138,236,199,848	Rp187,967,965,333	0.735
		2021	Rp17,571,276,558	Rp79,197,568,853	0.222
		2022	Rp11,293,957,483	Rp180,163,505,051	0.063

Keterangan :

$$Total Asset Turnover = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Total Aset}}$$

Sumber : <https://www.idx.co.id/perusahaan-tercatat/laporan-keuangan-dan-tahunan/>, diakses 31 Mei 2023

Lampiran 6 Nilai *Return on Asset*

Tabel Nilai Rasio Profitabilitas Perusahaan Ritel Periode 2020-2022

N o	Nama Perusahaan	Tahun	EAT	Total Aset	ROA
1	PT Ramayana Lestari Sentosa Tbk	2020	-Rp138,874,000,000	Rp5,285,218,000,000	-0.026
		2021	Rp166,161,000,000	Rp5,077,856,000,000	0.033
		2022	Rp351,998,000,000	Rp5,235,114,000,000	0.067
2	PT Sona Topas Tourism Industry Tbk	2020	-Rp131,555,433,792	Rp853,905,287,718	-0.154
		2021	-Rp57,300,993,143	Rp739,965,067,428	-0.077
		2022	-Rp48,290,136,664	Rp975,112,427,368	-0.050
3	PT Supra Boga Lestari Tbk	2020	Rp76,002,689,458	Rp1,319,134,443,995	0.058
		2021	Rp9,838,767,784	Rp1,512,036,014,160	0.007
		2022	-Rp83,668,234,859	Rp1,354,418,637,499	-0.062



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengummikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

4	PT Hero Supermarket Tbk	2020	-Rp1,214,602,000,000	Rp4,838,417,000,000	-0.251
		2021	-Rp963,526,000,000	Rp6,273,516,000,000	-0.154
		2022	Rp59,111,000,000	Rp6,910,567,000,000	0.009
5	PT Sumber Alfaria Trijaya Tbk	2020	Rp1,088,477,000,000	Rp25,970,743,000,000	0.042
		2021	Rp1,963,050,000,000	Rp27,370,210,000,000	0.072
		2022	Rp2,907,478,000,000	Rp30,746,266,000,000	0.095
6	PT Midi Utama Indonesia Tbk	2020	Rp200,273,000,000	Rp5,923,693,000,000	0.034
		2021	Rp269,694,000,000	Rp6,329,539,000,000	0.043
		2022	Rp399,121,000,000	Rp6,905,148,000,000	0.058
7	PT Indoritel Makmur Internasional Tbk	2020	Rp327,051,932,822	Rp17,223,361,869,538	0.019
		2021	Rp968,473,000,000	Rp18,122,481,000,000	0.053
		2022	Rp1,357,750,000,000	Rp18,918,152,000,000	0.072
8	PT Erajaya Swasembada Tbk	2020	Rp917,316,742,000	Rp11,211,369,042,000	0.082
		2021	Rp1,117,917,248,000	Rp11,372,225,256,000	0.098
		2022	Rp1,076,555,292,000	Rp17,058,217,814,000	0.063
9	PT Ace Hardware Indonesia Tbk	2020	Rp731,310,571,351	Rp7,247,063,894,294	0.101
		2021	Rp704,808,586,631	Rp7,171,138,470,214	0.098
		2022	Rp673,646,864,480	Rp7,249,254,612,049	0.093
10	PT Electronic City Indonesia Tbk	2020	-Rp2,502,166,781	Rp1,730,596,456,562	-0.012
		2021	Rp8,707,297,154	Rp1,897,208,620,864	0.005
		2022	Rp12,421,431,611	Rp1,743,360,564,308	0.007
11	PT Omni Inovasi Indonesia Tbk	2020	-Rp2,566,951,000,000	Rp325,450,000,000	-7.887
		2021	-Rp142,543,000,000	Rp225,903,000,000	-0.631
		2022	-Rp330,566,000,000	Rp134,879,000,000	-2.451
12	PT Mitra Adiperkasa Tbk	2020	-Rp585,304,000,000	Rp17,650,451,000,000	-0.033
		2021	Rp467,684,000,000	Rp16,767,977,000,000	0.028
		2022	Rp2,505,403,000,000	Rp20,968,046,000,000	0.119
13	PT Global Teleshop Tbk	2020	-Rp50,608,122,770	Rp10,616,363,611	-4.767
		2021	-Rp58,735,842,609	Rp13,423,884,866	-4.375
		2022	-Rp69,493,222,649	Rp9,153,314,484	-7.592
14	PT MAP Aktif Adiperkasa Tbk	2020	Rp4,338,000,000	Rp5,382,042,000,000	0.001
		2021	Rp223,759,000,000	Rp5,315,436,000,000	0.042



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

		2022	Rp1,173,424,000,000	Rp7,434,287,000,000	0.158
15	PT Matahari Department Stores Tbk	2020	-Rp873,181,000,000	Rp6,319,074,000,000	-0.138
		2021	Rp912,854,000,000	Rp5,851,229,000,000	0.156
		2022	Rp1,383,222,000,000	Rp5,750,217,000,000	0.241
16	PT Matahari Putra Prima Tbk	2020	-Rp405,307,000,000	Rp4,510,511,000,000	-0.090
		2021	-Rp337,548,000,000	Rp4,650,488,000,000	-0.073
		2022	-Rp429,634,000,000	Rp3,784,871,000,000	-0.114
17	PT Catur Sentosa Adiprana Tbk	2020	Rp60,817,945,000	Rp7,616,266,096,000	0.008
		2021	Rp225,314,512,000	Rp8,505,127,561,000	0.026
		2022	Rp263,261,813,000	Rp9,645,596,019,000	0.027
18	PT Duta Intidaya Tbk	2020	-Rp48,816,999,000	Rp708,530,092,000	-0.069
		2021	-Rp51,708,764,000	Rp689,124,704,000	-0.075
		2022	-Rp40,023,559,000	Rp687,503,074,000	-0.058
19	PT Kioson Komersial Indonesia Tbk	2020	-Rp41,857,334,776	Rp187,967,965,333	-0.223
		2021	Rp2,463,885,853	Rp79,197,568,853	0.031
		2022	Rp819,110,464	Rp180,163,505,051	0.005

Keterangan :

$$Return\ on\ Asset = \frac{Laba\ Bersih\ Setelah\ Pajak\ (EAT)}{Total\ Aset}$$

Sumber : <https://www.idx.co.id/perusahaan-tercatat/laporan-keuangan-dan-tahunan/>, diakses 30 Mei 2023



Lampiran 7 Student's T Distribution

Tabel Student's T Distribution dengan df = 41-80

df \ Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
41	0.68052	1.30254	1.68288	2.01954	2.42080	2.70118	3.30127
42	0.68038	1.30204	1.68195	2.01808	2.41847	2.69807	3.29595
43	0.68024	1.30155	1.68107	2.01669	2.41625	2.69510	3.29089
44	0.68011	1.30109	1.68023	2.01537	2.41413	2.69228	3.28607
45	0.67998	1.30065	1.67943	2.01410	2.41212	2.68959	3.28148
46	0.67986	1.30023	1.67866	2.01290	2.41019	2.68701	3.27710
47	0.67975	1.29982	1.67793	2.01174	2.40835	2.68456	3.27291
48	0.67964	1.29944	1.67722	2.01063	2.40658	2.68220	3.26891
49	0.67953	1.29907	1.67655	2.00958	2.40489	2.67995	3.26508
50	0.67943	1.29871	1.67591	2.00856	2.40327	2.67779	3.26141
51	0.67933	1.29837	1.67528	2.00758	2.40172	2.67572	3.25789
52	0.67924	1.29805	1.67469	2.00665	2.40022	2.67373	3.25451
53	0.67915	1.29773	1.67412	2.00575	2.39879	2.67182	3.25127
54	0.67906	1.29743	1.67356	2.00488	2.39741	2.66998	3.24815
55	0.67898	1.29713	1.67303	2.00404	2.39608	2.66822	3.24515
56	0.67890	1.29685	1.67252	2.00324	2.39480	2.66651	3.24226
57	0.67882	1.29658	1.67203	2.00247	2.39357	2.66487	3.23948
58	0.67874	1.29632	1.67155	2.00172	2.39238	2.66329	3.23680
59	0.67867	1.29607	1.67109	2.00100	2.39123	2.66176	3.23421
60	0.67860	1.29582	1.67065	2.00030	2.39012	2.66028	3.23171
61	0.67853	1.29558	1.67022	1.99962	2.38905	2.65886	3.22930
62	0.67847	1.29536	1.66980	1.99897	2.38801	2.65748	3.22696
63	0.67840	1.29513	1.66940	1.99834	2.38701	2.65615	3.22471
64	0.67834	1.29492	1.66901	1.99773	2.38604	2.65485	3.22253
65	0.67828	1.29471	1.66864	1.99714	2.38510	2.65360	3.22041
66	0.67823	1.29451	1.66827	1.99656	2.38419	2.65239	3.21837
67	0.67817	1.29432	1.66792	1.99601	2.38330	2.65122	3.21639
68	0.67811	1.29413	1.66757	1.99547	2.38245	2.65008	3.21446
69	0.67806	1.29394	1.66724	1.99495	2.38161	2.64898	3.21260
70	0.67801	1.29376	1.66691	1.99444	2.38081	2.64790	3.21079
71	0.67796	1.29359	1.66660	1.99394	2.38002	2.64686	3.20903
72	0.67791	1.29342	1.66629	1.99346	2.37926	2.64585	3.20733
73	0.67787	1.29326	1.66600	1.99300	2.37852	2.64487	3.20567
74	0.67782	1.29310	1.66571	1.99254	2.37780	2.64391	3.20406
75	0.67778	1.29294	1.66543	1.99210	2.37710	2.64298	3.20249
76	0.67773	1.29279	1.66515	1.99167	2.37642	2.64208	3.20096
77	0.67769	1.29264	1.66488	1.99125	2.37576	2.64120	3.19948
78	0.67765	1.29250	1.66462	1.99085	2.37511	2.64034	3.19804
79	0.67761	1.29236	1.66437	1.99045	2.37448	2.63950	3.19663
80	0.67757	1.29222	1.66412	1.99006	2.37387	2.63869	3.19526

Sumber <https://www.easycalculation.com/statistics/t-distribution-critical-value-table.php>, diakses 20 Juni 2023

- Hak Cipta :**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
 2. Dilarang mengummikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 8 Chi-Square Table

Tabel Chi-Square dengan df = 1-35

df	0,1	0,05	0,025	0,001	0,005
1	2,705543	3,841459	5,023886	6,634897	7,879439
2	4,605170	5,991465	7,377759	9,210340	10,596635
3	6,251389	7,814728	9,348404	11,344867	12,838156
4	7,779440	9,487729	11,143287	13,276704	14,860259
5	9,236357	11,070498	12,832502	15,086272	16,749602
6	10,644641	12,591587	14,449375	16,811894	18,547584
7	12,017037	14,067140	16,012764	18,475307	20,277740
8	13,361566	15,507313	17,534546	20,090235	21,954955
9	14,683657	16,918978	19,022768	21,665994	23,589351
10	15,987179	18,307038	20,483177	23,209251	25,188180
11	17,275009	19,675138	21,920049	24,724970	26,756849
12	18,549348	21,026070	23,336664	26,216967	28,299519
13	19,811929	22,362032	24,735605	27,688250	29,819471
14	21,064144	23,684791	26,118948	29,141238	31,319350
15	22,307130	24,995790	27,488393	30,577914	32,801321
16	23,541829	26,296228	28,845351	31,999927	34,267187
17	24,769035	27,587112	30,191009	33,408664	35,718466
18	25,989423	28,869299	31,526378	34,805306	37,156451
19	27,203571	30,143527	32,852327	36,190869	38,582257
20	28,411981	31,410433	34,169607	37,566235	39,996846
21	29,615089	32,670573	35,478876	38,932173	41,401065
22	30,813282	33,924438	36,780712	40,289360	42,795655
23	32,006900	35,172462	38,075627	41,638398	44,181275
24	33,196244	36,415029	39,364077	42,979820	45,558512
25	34,381587	37,652484	40,646469	44,314105	46,927890
26	35,563171	38,885139	41,923170	45,641683	48,289882
27	36,741217	40,113272	43,194511	46,962942	49,644915
28	37,915923	41,337138	44,460792	48,278236	50,993376
29	39,087470	42,556968	45,722286	49,587884	52,335618
30	40,256024	43,772972	46,979242	50,892181	53,671962
31	41,421736	44,985343	48,231890	52,191395	55,002704
32	42,584745	46,194260	49,480438	53,485772	56,328115
33	43,745180	47,399884	50,725080	54,775540	57,648445
34	44,903158	48,602367	51,965995	56,060909	58,963926
35	46,058788	49,801850	53,203349	57,342073	60,274771

Sumber : https://en.wikibooks.org/wiki/Engineering_Tables/Chi-Squared_Distribution, diakses 20 Juni 2023



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan satu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 9 Analisis Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
CR	57	.011	13.841	2.23648	2.867099
DER	57	-1.078	23.416	2.86751	5.087044
TATO	57	.028	20.533	2.32738	3.245927
ROA	57	-7.887	.241	-.47918	1.666291
Financial_Distress	57	0	1	.60	.495
Valid N (listwise)	57				

Sumber : Hasil olah data SPSS 25, diakses 10 Juni 2023

Lampiran 10 Uji Overall Model Fit (Log Likelihood)

Tabel Uji Overall Model Fit (Log Likelihood) Blok 0

Iteration History^{a,b,c}

Iteration	-2 Log likelihood	Coefficients	
		Constant	
Step 0	1	65.778	.947
	2	65.702	1.028
	3	65.702	1.030
	4	65.702	1.030

Sumber : Hasil olah data SPSS 25, diakses 10 Juni 2023

Tabel Uji Overall Model Fit (Log Likelihood) Blok 1

Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	24.740 ^a	.513	.749

Sumber : Hasil olah data SPSS 25, diakses 10 Juni 2023



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan satu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 11 Uji *Goodness of Fit* (*Hosmer and Lemeshow*)Tabel Uji *Goodness of Fit* (*Hosmer and Lemeshow*)**Hosmer and Lemeshow Test**

Step	Chi-square	df	Sig.
1	5.213	8	.735

Sumber : Hasil olah data SPSS 25, diakses 10 Juni 2023

Lampiran 12 Uji Koefisien Determinasi (*Nagelkerke R Square*)Tabel Uji Koefisien Determinasi (*Nagelkerke R Square*)**Model Summary**

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	24.740 ^a	.513	.749

Sumber : Hasil olah data SPSS 25, diakses 10 Juni 2023

Lampiran 13 Uji Matriks Klasifikasi

Tabel Uji Matriks Klasifikasi

Classification Table^a

Observed			Predicted		
			Financial_Distress		Percentage Correct
Step 1	Financial_Distress	Sehat	Distress		
		Sehat	13	2	86.7
		Distress	2	40	95.2
		Overall Percentage			93.0

a. The cut value is .500

Sumber : Hasil olah data SPSS 25, diakses 10 Juni 2023

**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 14 Uji Wald

Tabel Uji Wald

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 1 ^a	CR	-.576	.285	4.102	1	.043	.562
	DER	.844	.804	1.102	1	.294	2.326
	TATO	-1.386	.757	3.356	1	.003	3.999
	ROA	-4.092	8.454	2.234	1	.028	.017
	Constant	3.368	1.137	.105	1	.746	.692

a. Variable(s) entered on step 1: CR, DER, TATO, ROA.

Sumber : Hasil olah data SPSS 25, diakses 10 Juni 2023

Lampiran 15 Uji Omnibus Test of Model Coefficients

Tabel Uji Omnibus Test of Model Coefficients

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	40.962	4	.000
	Block	40.962	4	.000
	Model	40.962	4	.000

Sumber : Hasil olah data SPSS 25, diakses 10 Juni 2023



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan satu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta