

**SKRIPSI**

**“PENGARUH CASH RATIO, DEBT RATIO DAN UKURAN  
PERUSAHAAN TERHADAP FINANCIAL DISTRESS PADA SUB  
SEKTOR PERDAGANGAN BESAR YANG TERDAFTAR DIBURSA  
EFEK INDONESIA PERIODE 2017-2021”**

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Program Studi  
Strata Satu (S1) Pada Program Sarjana Fakultas Ekonomi*



**Disusun Oleh :**

**REGYNA ARDIANTI**  
**NPM. 191000461201036**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MAHAPUTRA MUHAMMAD YAMIN SOLOK  
TAHUN 2022**

**PENGARUH CASH RATIO, DEBT RATIO DAN UKURAN  
PERUSAHAAN TERHADAP FINANCIAL DISTRESS PADA SUB  
SEKTOR PERDAGANGAN BESAR YANG TERDAFTAR DIBURSA  
EFEK INDONESIA PERIODE 2017-2021**

**REGYNA ARDIANTI  
NPM. 191000461201036**

**Universitas Mahaputra Muhammad Yamin  
Fakultas Ekonomi**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh Cash Ratio, Debt Ratio, dan Ukuran Perusahaan terhadap Financial Distress Perusahaan Sub Sektor Perdagangan Besar dengan sampel 16 perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dengan metode Purposive Sampling dan berdasarkan kriteria Sampling tahun 2017-2021. Berdasarkan hasil analisis statistik, dapat disimpulkan bahwa Cash Ratio secara parsial tidak berpengaruh secara signifikan terhadap Financial Distress Perusahaan Sub Sektor Perdagangan Besar yang diteliti. Hal ini dibuktikan dengan menggunakan uji t dengan nilai signifikan  $0,147 > 0,05$  dan  $t_{hitung} 1,472 < t_{tabel} 2,005$ . Jadi dapat disimpulkan bahwa Cash Ratio tidak berpengaruh signifikan terhadap Financial Distress. Berdasarkan analisis statistik dapat disimpulkan bahwa Debt Ratio secara parsial memiliki pengaruh terhadap Financial Distress Perusahaan Sub Sektor Perdagangan Besar. Hal ini dibuktikan dengan menggunakan uji t dengan nilai signifikan  $0,000 < 0,05$  dan nilai  $t_{hitung} -6,091 < t_{tabel} 2,005$ . Dapat disimpulkan bahwa Debt Ratio memiliki pengaruh terhadap Financial Distress. Berdasarkan analisis statistik dapat disimpulkan bahwa Ukuran Perusahaan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap Financial Distress Perusahaan Sub Sektor perdagangan besar. Hal ini dibuktikan dengan menggunakan uji t dengan nilai signifikan  $0,310 > 0,05$  dan nilai  $t_{hitung} 1,025 < t_{tabel} 2,005$ . Dapat disimpulkan bahwa Ukuran Perusahaan tidak berpengaruh signifikan terhadap Financial Distress. Secara simultan Cash Ratio, Debt Ratio, dan Ukuran Perusahaan berpengaruh secara signifikan terhadap Financial Distress Perusahaan Sub Sektor Perdagangan Besar yang diteliti. Hal ini dibuktikan dengan menggunakan uji F dengan nilai signifikan  $0,000 < 0,05$  dan nilai  $f_{hitung} 19,376 > f_{tabel} 2,54$ . Hal ini dapat dilihat dari nilai R Square sebesar 0,437 atau 43,7% dan dipengaruhi oleh variabel-variabel lain yang belum diteliti sebesar 56,3%.

**Kata Kunci Cash Ratio, Debt Ratio, dan Ukuran Perusahaan**

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Peningkatan jumlah perusahaan yang go public mengalami kenaikan setiap tahunnya, hal ini membuktikan bahwa terdapat perkembangan pesat pada dunia bisnis di Indonesia. Semakin meningkatnya jumlah perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia menyebabkan antar perusahaan memiliki persaingan yang semakin ketat, setiap perusahaan pasti akan menghadapi masalah salah satunya adalah masalah keuangan yang tidak menutup kemungkinan akan sampai mengalami kesulitan keuangan atau financial distress. Sehingga setiap perusahaan harus meningkatkan kinerja dan berkembang untuk dapat tetap bersaing. Dalam membiayai kegiatan operasional serta ekspansi suatu perusahaan, perusahaan membutuhkan tambahan sumber dana internal maupun eksternal, salah satu sumber dana eksternal adalah dengan menyatakan sebuah perusahaan go public atau menjual saham perusahaan kepada para investor di pasar modal. Perkembangan perusahaan-perusahaan yang go public menuntut setiap perusahaan memberikan informasi yang relevan kepada para investor. Laporan keuangan merupakan salah satu sumber informasi yang memiliki peranan penting dalam pengambilan keputusan dan berfungsi sebagai media komunikasi yang menyampaikan berbagai informasi dan pengukuran secara ekonomis, (Fadrul et al. 2021).

Sektor perdagangan merupakan salah satu sektor yang mempengaruhi perekonomian Indonesia, hal ini dikarenakan semakin meningkatnya daya beli masyarakat, maka permintaan akan barang-barang dagang pun meningkat. Sub

Sektor Perdagangan Besar dipilih sebagai objek penelitian ini. Perusahaan ini adalah perusahaan yang bergerak dalam bidang distributor jual beli dalam partai besar. Perusahaan ini melakukan transaksi jual beli ke perdagangan lain seperti pengecer atau kepada pemakai industri dalam jumlah besar. Perkembangan yang cukup pesat dalam bidang ini membuat persaingan semakin ketat dan menuntut perusahaan untuk memanfaatkan peluang yang ada secara efektif dan efisien dalam kegiatan operasionalnya, (Satriawan, Thoyib, and dkk 2017).

Laporan keuangan salah satu sumber informasi keuangan suatu perusahaan mengenai prosisi keuangan apakah keuangan perusahaan dalam keadaan baik atau sebaliknya. Informasi dalam keuangan ini dapat membantu pihak-pihak yang berkepentingan sebagai pertimbangan dalam pengambilan keputusan. Laporan keuangan adalah laporan yang menunjukkan kondisi keuangan perusahaan pada saat ini atau dalam suatu periode tertentu. Sedangkan dalam definisi lain laporan keuangan merupakan penggambaran kondisi keuangan dan hasil usaha suatu perusahaan saat tertentu atau jangka waktu tertentu. Laporan keuangan disebutkan sebagi suatu laporan yang menggambarkan posisi keuangan dari hasil suatu proses akuntansi selama periode tertentu yang digunakan sebagi komunikasi bagi pihak-pihak yang berkepentingan, (Mursalini, Rasidah Nasrah, and Putri 2022).

Kebangkrutan dan kesulitan keuangan suatu perusahaan dapat dilihat dan diukur melalui laporan keuangan. Laporan keuangan yang diterbitkan oleh perusahaan merupakan salah satu sumber informasi mengenai posisi keuangan perusahaan, kinerja serta perubahan posisi keuangan perusahaan, yang sangat berguna untuk mendukung pengambilan keputusan yang tepat, data keuangan harus dikonversi menjadi informasi yang berguna dalam pengambilan keputusan

ekonomis. Hal ini ditempuh dengan cara melakukan analisis dalam bentuk rasio-rasio keuangan, (Amir and Sudiyatno 2013).

Kesulitan keuangan atau financial distress adalah suatu kondisi dimana perusahaan sedang mengalami penurunan keuangan yang sangat buruk bagi perkembangan perusahaannya, sehingga akan memicu banyak kerugian, (Pertiwi 2018). Financial distress terjadi sebelum kebangkrutan. Model financial distress perlu untuk dikembangkan, karena dengan mengetahui kondisi financial distress perusahaan sejak dini diharapkan dapat dilakukan tindakan-tindakan untuk mengantisipasi yang mengarah kepada kebangkrutan. Oleh karena itu, mengetahui lebih dini mengenai financial distress yang dialami oleh perusahaan akan memudahkan para pengambil keputusan untuk melakukan restrukturisasi keuangan agar tidak menjadi bangkrut, (Wijarnarto and Nurhidayati 2016).

Rasio kas atau cash ratio adalah rasio yang bisa digunakan untuk menilai perbandingan antara total kas dan setara kas pada suatu perusahaan dengan kewajiban lancar yang ada di dalamnya. Pada dasarnya, cash ratio adalah bentuk penyempurnaan dari quick ratio atau rasio cepat yang dimanfaatkan untuk mengukur sejauh mana finansial perusahaan yang terdiri dari kas serta setara kas yang ada. Pengertian lain dari cash ratio adalah rasio likuiditas yang bersifat konservatif yang di dalamnya terdapat kemampuan perusahaan untuk mampu menutupi hutang dalam jangka waktu pendeknya dengan dibandingkan rasio lain. Kenapa? karena cash ratio hanya melakukan perhitungan terhadap aktiva lancar jangka pendek yang dinilai paling likuid. Sedangkan untuk mengukur likuiditas tersebut adalah dengan cara membandingkan komponen yang terdapat pada

neraca, seperti aktiva lancar dengan total pasif lancar atau hutang jangka pendek, (Ibnu 2020).

Rasio hutang atau debt ratio adalah rasio solvabilitas yang mengukur total kewajiban perusahaan sebagai persentase dari total asetnya. Dalam arti tertentu, debt ratio menunjukkan kemampuan perusahaan untuk melunasi kewajibannya dengan asetnya. Dengan kata lain, ini menunjukkan berapa banyak aset yang harus dijual perusahaan untuk melunasi semua kewajibannya. Rasio ini mengukur leverage keuangan suatu perusahaan. Perusahaan dengan tingkat kewajiban yang lebih tinggi dibandingkan dengan aset dianggap memiliki leverage yang tinggi dan lebih berisiko bagi pemberi pinjaman, (Gie 2020).

Ukuran perusahaan adalah suatu skala yang dapat mengklasifikasikan perusahaan besar dan kecil menurut berbagai cara, yaitu total aset penjualan, nilai pasar saham, rata-rata tingkat penjualan. Alat ukur dalam penelitian ini menggunakan total aset, (Sarina, Lubis, and Linda 2020). Perusahaan besar akan lebih mudah memperoleh modal di pasar modal dibandingkan dengan perusahaan kecil karena perusahaan besar memiliki probabilitas yang lebih besar untuk memenangkan persaingan atau bertahan dalam industri. Perusahaan yang berukuran besar mempunyai berbagai kelebihan dibanding perusahaan berukuran kecil. Perusahaan dengan ukuran besar memiliki akses lebih besar dan luas untuk mendapat sumber pendanaan dari luar untuk mendapat memperoleh pinjaman akan menjadi lebih mudah karena dikatakan bahwa perusahaan dengan ukuran besar memiliki kesempatan lebih besar untuk memenangkan persaingan atau bertahan dalam industri, (Suharna and Bertuah 2020).

Berdasarkan uraian latar belakang diatas, peneliti tertarik untuk mencoba meneliti sebuah permasalahan penelitian yang berjudul **“Pengaruh Cash Ratio, Debt Ratio Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Financial Distress Pada Sub Sektor Perdagangan Besar Yang Terdaftar DiBursa Efek Indonesia Periode 2017-2021”**

## **1.2 Rumusan Masalah Penelitian**

Berdasarkan latar belakang masalah di atas, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Apakah cash ratio berpengaruh terhadap financial distress pada sub sektor perusahaan perdagangan besar yang terdaftar diBursa Efek Indonesia periode 2017-2021?
2. Apakah debt ratio berpengaruh terhadap financial distress pada sub sektor perusahaan perdagangan besar yang terdaftar diBursa Efek Indonesia periode 2017-2021?
3. Apakah ukuran perusahaan berpengaruh terhadap financial distress pada sub sektor perusahaan perdagangan besar yang terdaftar diBursa Efek Indonesia periode 2017-2021?
4. Apakah cash ratio, debt ratio dan ukuran perusahaan berpengaruh terhadap financial distress pada sub sektor perusahaan perdagangan besar yang terdaftar diBursa Efek Indonesia periode 2017-2021?

## **1.3 Tujuan Penelitian**

Berdasarkan rumusan masalah di atas, maka tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Untuk mengetahui pengaruh cash ratio terhadap financial distress pada sub sektor perusahaan perdagangan besar yang terdaftar diBursa Efek Indonesia periode 2017-2021.
2. Untuk mengetahui pengaruh debt ratio terhadap financial distress pada sub sektor perusahaan perdagangan besar yang terdaftar diBursa Efek Indonesia periode 2017-2021.
3. Untuk mengetahui pengaruh ukuran perusahaan terhadap financial distress pada sub sektor perusahaan perdagangan besar yang terdaftar diBursa Efek Indonesia periode 2017-2021.
4. Untuk mengetahui pengaruh casht ratio, debt ratio dan ukuran perusahaan terhadap financial distress pada sub sektor perdagangan besar yang terdaftar diBursa Efek Indonesia periode 2017-2021

#### **1.4 Manfaat Penelitian**

Penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat oleh berbagai pihak, yaitu sebagai berikut:

1. Bagi pebisnis dan masyarakat luas agar dapat mengetahui kondisi kesulitan keuangan yang dialami suatu perusahaan yaitu ketidakmampuan perusahaan memenuhi hutang jangka panjangnya dengan menggunakan rasio keuangan yaitu: cash ratio, debt ratio dan juga menggunakan ukuran perusahaan.
2. Bagi peneliti dapat membantu menambah ilmu pengetahuan baik secara teori maupun praktek khususnya mengenai analisis pengaruh cash ratio, debt ratio dan ukuran perusahaan terhadap financial distress
3. Bagi pembaca dapat menambah khasanah ilmi bagi peneliti selanjutnya



## 1.5 Sistematika Penulisan

Pembahasan dalam penelitian ini terdiri dari tiga bab, dengan sistematika penulisan sebagai berikut:

### **Bab I      Pendahuluan**

Bab ini berisi latar belakang masalah, rumusan masalah, penelitian, tujuan dan manfaat penelitian, dan sistematikan penulisan

### **Bab II     Landasan Teori**

Pada bab ini diuraikan teori dari variabel penelitian yang akan digunakan sebagai dasar yang mendukung penelitian, penelitian terdahulu, kerangka pemikiran dan hipotesis penelitian

### **Bab III    Metode Penelitian**

Pada bab ini metode penelitian akan dibahas tentang objek dan lokasi penelitian, jenis penelitian, jenis dan sumber data, populasi dan sampel penelitian, definisi operasional dari penelitian dan teknik analisis data

### **Bab IV    Hasil Penelitian Dan Pembahasan**

Bab ini menguraikan tentang gambaran umum tempat penelitian, analisis data dan pembahasan atas hasil pengolahan data

### **Bab V     Penutup**

Dalam bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran dari penelitian yang telah disediakan serta saran-saran yang mungkin nantinya berguna bagi organisasi maupun ilmu pengetahuan

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis yang dilakukan, penelitian ini menunjukkan bahwa:

1. Analisis regresi linear berganda didapatkan dari persamaan:

$$Y = 175,502 + 1,491X_1 - 2,851X_2 + 0,051X_3 + e$$

2. Koefisien Determinasi R<sup>2</sup>

Nilai R<sup>2</sup> diperoleh sebesar 0,437 atau 43,7% angka tersebut mengandung arti bahwa Cash Ratio, Debt Ratio, dan Ukuran Perusahaan berpengaruh terhadap Financial Distress. Sedangkan  $(100\% - 43,7\% = 56,3\%)$  yaitu 56,3% dipengaruhi oleh variabel-variabel yang lain diluar model regresi.

3. Pengaruh Cash Ratio terhadap Financial Distress

Bahwa hipotesis pertama (H1) ditolak, dapat disimpulkan bahwa Cash Ratio tidak berpengaruh secara signifikan terhadap Financial Distress. Nilai  $t_{hitung}$   $1,472 < t_{tabel}$  2,005 dan nilai signifikan  $0,147 > 0,05$ . Hal ini menunjukkan bahwa Cash Ratio tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap Financial Distress pada perusahaan Sub Sektor Perdagangan Besar yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2021.

4. Pengaruh Debt Ratio terhadap Financial Distress

Bahwa hipotesis kedua (H2) diterima, dapat disimpulkan bahwa Debt Ratio berpengaruh terhadap Financial Distress. Nilai  $t_{hitung}$   $-6,091 < t_{tabel}$  2,005 dan nilai signifikan  $0,000 < 0,05$ . Hal ini menunjukkan bahwa Debt Ratio memiliki pengaruh terhadap Financial Distress pada perusahaan Sub Sektor Perdagangan

Besar yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2021.

#### 5. Pengaruh Ukuran Perusahaan terhadap Financial Distress

Bahwa hipotesis ketiga (H3) ditolak. Dapat disimpulkan bahwa Ukuran Perusahaan tidak berpengaruh signifikan terhadap Financial Distress. Nilai  $t_{hitung}$   $1,025 < t_{tabel} 1,999$  dan nilai signifikan  $0,310 > 0,05$ . Hal ini menunjukkan bahwa Ukuran Perusahaan tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap Financial Distress pada Perusahaan Sub Sektor Perdagangan Besar yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2021.

#### 6. Pengaruh Cash Ratio, Debt Ratio, dan Ukuran Perusahaan terhadap Financial Distress

Pengujian secara simultan menggunakan Uji F menunjukkan bahwa keempat (H4) diterima, dapat disimpulkan bahwa Cash Ratio, Debt Ratio, dan Ukuran Perusahaan berpengaruh secara signifikan terhadap Financial Distress. Nilai  $f_{hitung} 19,376 > f_{tabel} 2,54$  dan nilai signifikan  $0,000 < 0,05$ . Maka dapat diartikan bahwa Cash Ratio, Debt Ratio dan Ukuran Perusahaan berpengaruh signifikan secara simultan terhadap Financial Distress pada Perusahaan Sub Sektor Perdagangan Besar yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2017-2021.

### 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan dan pembahasan diatas, selanjutnya dapat diusulkan saran yang akan diharapkan dan bermanfaat bagi investor serta peneliti selanjutnya berkaitan dengan faktor-faktor yang mempengaruhi financial distress perusahaan sebagai berikut:

1. Bagi investor diharapkan untuk tidak terlalu fokus pada Casph Ratio, Debt Ratio, dan Ukuran Perusahaan melainkan mempertimbangkan aspek lain yang mungkin memiliki pengaruh yang lebih besar seperti current ratio, profit margin, profotabilitas perusahaan dan return saham.
2. Bagi peneliti selanjutnya diharapkan dapat menambah rentang waktu yang lebih panjang sehingga yang diperoleh dapat lenih akurat, lalu disarankan juga untuk menambah variabel lain selain yang sudah penulis teliti.



## DAFTAR PUSTAKA

- Affifah, Alissa, and Muhamad Muslih. 2018. "Pengaruh Leverage, Profitabilitas, Dan Good Corporate Governance Terhadap Financial Distress ( Studi Kasus Pada Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2012-2016)." 10(2):241–56.
- Aisyah. N, Kristanti. F. &. Zultilisna. D. 2017. "Pengaruh Rasio Likuiditas, Rasio Aktivitas, Rasio Profitabilitas, Dan Rasio Leverage Terhadap Financial Distress (Studi Pada Perusahaan Tekstil Dan Garmen Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2011-2015)." *E- Proceeding Of Management* 4(1):411–19.
- Ajizah, Nur. 2017. "Firm Size, Pertumbuhan Penjualan, Rasio Hutang Dan Pengaruhnya Terhadap Struktur Modal Perusahaan Food And Beverage Yang Listing Di Bei." *Jurnal Heritage* 10–20.
- Aldi, M. Fahriyal, Erlina Erlina, and Khaira Amalia. 2020. "Pengaruh Ukuran Perusahaan, Leverage, Profitabilitas Dan Likuiditas Terhadap NILAI Perusahaan Dengan Kebijakan Dividen Sebagai Variabel Moderasi Pada Perusahaan Industri Barang Konsumsi Yang Terdaftar Di BEI Periode 2007-2018." *Jurnal Sains Sosio Humaniora* 4(1):262–76. doi: 10.22437/jssh.v4i1.9921.
- Amir, and BSalehambang Sudyatno. 2013. "Pengaruh Rasio Keuangan Untuk Memprediksi Probabilitas Kebangkrutan Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia." *Dinamika Akuntansi Keuangan Dan Perbankan* 2(1):82–91.
- Angellia, Erlina, Jana Jesifa Moksa, Joshua Andre Wirawan, Novilia Wijaya, Jessy Safitri Sitorus, and Andhy Stephanus. 2018. "Pengaruh Cash Ratio, Time Interest Earned Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Profitabilitas (Roe) Pada Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar Dalam Bei Periode 2013-

2017.” *Going Concern : Jurnal Riset Akuntansi* 13(4):684–92. doi: 10.32400/gc.13.04.21805.2018.

Annisa Nauli Sinaga, Catherine Pangestu, and Christina. 2021. “Pengaruh Komite Audit, Reputasi Auditor, Likuiditas, Dan Rasio Hutang Terhadap Kebijakan Dividen Dengan Profitabilitas Sebagai Variabel Moderasi Pada Perusahaan Real Estate Dan Building Construction Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia.” *Journal of Economic, Business and Accounting* 5(1):381–90.

Apriliyani, Winda, and Hetty Muniroh. 2021. “Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Modal Kerja, Rasio Utang, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Likuiditas Pada Perusahaan Sub Sektor Logam Dan Sejenisnya Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia.” *Jurnal Ilmiah Aset* 23(2):179–86. doi: 10.37470/1.23.2.187.

Ariyandini, Vivin, Mulyadi, and Indriyana Widyastuti. 2018. “Pengaruh Rasio Lancar, Struktur Modal, Rasio Hutang Dan Perputaran Modal Kerja Terhadap Profitabilitas.” 1–7.

Arthawan, Putu Teddy, and Wayan Pradnyantha Wirasedana. 2018. “Pengaruh Kepemilikan Manajerial, Kebijakan Utang Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Manajemen Laba.” *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana* 22(1):1–29. doi: 10.24843/eja.2018.v22.i01.p01.

Azizah, Nur, and Ratih Kumalasari. 2017. “Pengaruh Profitabilitas, Rasio Hutang, Ukuran Perusahaan Dan Jenis Perusahaan Terhadap Audit Report Lag.” 130–42.

Carolina, Debi. 2017. “Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Kebijakan Deviden Dan Rasio Hutang Terhadap Nilai Perusahaandengan Profitabilitas Sebagai Variabelintervening.” *Jurnal Ilmu Manajemen* 6(2):175–90. doi: 10.32502/jimn.v6i2.1585.

Dewi, Meutia. 2017. “Analisis Rasio Keuangan Untuk Mengukur Kinerja Keuangan PT Smartfren Telecom, Tbk.” *Jurnal Penelitian Ekonomi*

*Akuntansi (JENSI)* 1(1):1–14.

Efendi, Yuhronur, Mahrus, and Dedik Wijayanto. 2020. “Analisis Model Altman Z-Score Dalam Memprediksi Kebangkrutan Pada Perusahaan Perbankan Swasta Nasional Devisa Yang Go Public Di Bursa Efek Indonesia (Periode 2015-2017).” *4(2004):259–63.*

Eforis, Chermian, and Gracella Pioleta. 2020. “Pengaruh Average Collection Period, Inventory Turnover in Days, Average Payment Period, Debt Ratio, Struktur Aset Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan (Studi Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Barang Konsumsi Yang Terdaftar Di.” *Ultima Management : Jurnal Ilmu Manajemen* 11(2):164–88. doi: 10.31937/manajemen.v11i2.1510.

Elly, Lestari. 2019. “Rasio Hutang, Struktur Aktiva, Profitabilitas Dan Harga Saham (Studi Kasus Pada Perusahaan Yang Go Public Di Bursa Efek Indonesia).” *Jurnal Eksekutif* 16(1):16–32.

Ependi, and Ali Putra Alamsyah. 2020. “Analisis Pengaruh Cash Ratio Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Return on Equity Pada Pt. Kalbe Farma Tbk Periode Tahun 2014-2018.” *Jurnal Lentera Akuntansi* 5(2):23–33.

Fadrul, Kevin Lianto, Erwin Febriansyah, and Suharti. 2021. “Analysis Of Profitability, Solvability, Liquidity, Company Size And Auditor Reputation On Audit Report Lag In Large Trading Companies Sector Listed On Indonesia Stock Exchange On 2015-2019.” *Jurnal Akuntansi, Kewirausahaan Dan Bisnis e-ISSN* 6(1):78–90.

Fahma, Yoga Taufan, and Nina Dwi Setyaningsih. 2021. “Analisis Financial Distress Dengan Metode Altman, Zmijewski, Grover, Springate, Ohlson Dan Zavgren Untuk Memprediksi Kebangkrutan Pada Perusahaan Ritel.” *Jurnal Ilmiah Bisnis Dan Ekonomi Asia* 15(2):200–216. doi: 10.32815/jibeka.v15i2.398.

Febriyanti, Riana, and Sunu Puguh Hayu Triono. 2017. “Pengaruh Perputaran



Modal Kerja Dan Rasio Hutang Terhadap Profitabilitas Pada Pt. Jasa Asuransi Indonesia (Persero).” 53–84.

Fitria, Dedi Mulyadi, Yanti. 2022. “Pengaruh Current Ratio , Cash Ratio , Debt To Equity Ratio Dan Sales Growth Terhadap Financial Distress Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bei.” 2(2):325–45.

Fitrianingsih, Dwi, and Luly Novitasari. 2021. “Pengaruh Current Ratio, Debt Ratio, Net Profit Margin Dan Return on Equity Terhadap Financial Distress.” *Akuntansi Dewantara* 5(2):48–61. doi: 10.26460/ad.v5i2.9814.

Galih Chandra Kirana, SE., M. A. 2016. “Pengaruh Cash Ratio, Price Earning Ratio, Dan Return On Assets Terhadap Return Saham (Studi Empiris Pada Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Pada Tahun 2008-2010).” *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Ekonomi Volume* 1(1):1–81.

Gie. 2020. “Rasio Hutang: Pengertian, Rumus, Contoh Dan Fungsinya.” Retrieved April 15, 2020 (<https://accurate.id/akuntansi/pengertian-rasio-hutang/>).

Hosea, Ivan Aldo, Tri Siswantini, and Sri Murtatik. 2020. “Leverage, Profitabilitas, Pertumbuhan Penjualan Terhadap Financial Distress Pada Perusahaan Ritel Di Bei.” *Prosiding Biema (Business Management, Economic, and Accounting National Seminar)* 1(1):60–74.

Iaiglobal. 2022. “PSAK 1 Penyajian Laporan Keuangan.” Retrieved January 1, 2023 (<http://iaiglobal.or.id/v03/standar-akuntansi-keuangan/pernyataan-sak-7-psak-1-penyajian-laporan-keuangan>).

Ibnu. 2020. “Cash Ratio Adalah: Pengertian, Fungsi, Dan Cara Menghitungnya.” Retrieved April 15, 2022 (<https://accurate.id/akuntansi/cash-ratio-adalah/>).

Ismanandar, Mohammad. 2016. “Pengaruh Current Ratio, Quick Ratio Dan Cash Ratio Terhadap Pembiayaan Produktif Bank Syariah.” *Inklusif* 1(2):23–32.



- Karnadi, Frima Irawan, and Melisa. 2020. "Analisis Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, Perputaran Piutang, Rasio Hutang Dan Operating Cycle Terhadap Likuiditas Pada Perusahaan Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bei Periode 2014-2017." *JURNAL AKUNTANSI UNHAZ* 3(2):177–82.
- Makkulau, Andi Runis. 2020. "Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Financial Distress Pada Perusahaan Sektor Industri Dasar Dan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia." 5(1):11–28.
- Maulida, Indira Shofia, Srie Hartutie Moehaditoyo, and Mulyanto Nugroho. 2018. "Analisis Rasio Keuangan Untuk Memprediksi Financial Distress Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia." *Jurnal Ilmiah Administrasi Bisnis Dan Inovasi* 2(1):179–93. doi: 10.54367/jmb.v19i2.94.
- Meliana, Meliana, Wirda Lilia, Siska Siska, and Andreas Andreas. 2020. "Peran Return on Equity, Debt to Equity Ratio Dan Cash Ratio Dalam Mempengaruhi Dividend Payout Ratio Pada Perusahaan Go-Publik Sektor Barang Konsumsi Tahun 2014-2018." *Jurnal Samudra Ekonomi Dan Bisnis* 11(2):237–50. doi: 10.33059/jseb.v11i2.2117.
- Minerva, Lydia, vivian savenia Sumeisey, Stefani, Stepheny Wijaya, and cindy agrippina Lim. 2020. "Pengaruh Kualitas Audit, Debt Ratio, Ukuran Perusahaan, Audit Lag Terhadap Opini Audit Going Concern." *Inovatif: Jurnal Ekonomi, Manajemen, Akuntansi, Bisnis Digital Dan Kewirausahaan* 4(1):254–66. doi: 10.55983/inov.v1i2.118.
- Mulyaningsih, Dwi, Nina Agustina, and Yudhia Mulya. 2019. "Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Financial Distress Pada Sub Sektor Perdagangan Eceran Yang Terdaftar Dalam Bei Periode 2014-2017." *Jurnal Onilne Mahasiswa (JOM) Bidang Manajemen* 1–14.
- Mursalini, Wahyu Indah. 2020. "Pengaruh Return On Investment (ROI) Dan Earning Per Share (EPS) Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Otomotif

Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia.” *Jurnal Kajian Akuntansi Dan Auditing* 15(1):16–24. doi: 10.37301/jkaa.v15i1.18.

Mursalini, Wahyu Indah, Afniyeni, Mai Yuliza, Almasdi, and Laras Restiana Putri. 2022. “Analisis Pertumbuhan Perusahaan, Kebijakan Hutang Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas.” *Jurnal Ekobistek* 11(4):290–95. doi: 10.35134/ekobistek.v11i4.399.

Mursalini, Wahyu Indah, Rasidah Nasrah, and Dea Raisa Oma Putri. 2022. “Analisis Prediksi Kebangkrutan Menggunakan Model Springate (S-Score) Pada Perusahaan Sub Sektor Ritel Di Bursa Efek Indonesia 2016-2020.” *GEMILANG: Jurnal Manajemen Dan Akuntansi* 3(1):1–20. doi: 10.56910/gemilang.v3i1.297.

Mursalini, Wahyu Indah, Esi Sriyanti, and Ayu Oktaviani. 2023. “Pengaruh Current Ratio , Debt To Equity Ratio , Dan Net Profit Margin Terhadap Pertumbuhan Laba ( Studi Kasus Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode Tahun 2018-2020 ).” *Jurnal Penelitian Ekonomi Manajemen Dan Bisnis (JEKOMBIS)* 2(1):66–83.

Nirwana, Ida, Seflidiana Roza, and Rocky Prima Donny. 2020. “Dampak Pertumbuhan Modal Dan Utang Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Sub Sektor Kontruksi Dan Bangunan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia ( BEI ) Tahun 2016-2020.” 2(1):18–30.

Nirwana, Ida, Seflidiana Roza, and Sri Septi Rahayu. 2023. “Analisis Kebangkrutan Dengan Menggunakan Model Grover Pada Perusahaan Jasa Sub Sektor Perdagangan Eceran Periode 2015-2020 Di Bursa Efek Indonesia Pendahuluan Landasan Teori.” 1(1):48–54.

Novari, M. P., and V. P. Lestari. 2016. “Pengaruh Ukuran Perusahaan, Leverage, Dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan Pada Sektor Properti Dan Real Estate.” *E-Jurnal Manajemen Unud* 5(9):5671–94.

Nurcholidah, Lilik. 2017. “Analisis Pengaruh Financial Leverage (Debt Ratio),

Net Profit Margin (Npm), Return On Assets (Roa) Dan Return On Equity (Roe) Terhadap Earning Per Share Perusahaan Tekstil Di Jawa Timur.” *Penelitian Ilmu Manajemen* II(3):494–501.

Pertiwi, Dila Ayu. 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 (JIM)* 6(3):359–66.

Pratiwi, Lenieta, MM Dheasey Amboningtyas, SE, and MM Azis Fathoni, SE. 2017. “Analisis Laporan Keuangan Dengan Menggunakan Model Altman Z-Score Dan Springate Dalam Memprediksi Kebangkrutan (Studi Pada Perusahaan Kosmetik Yang Terdaftar Di IDX Pada Tahun 2013-2017).”

Prayogi, Joko. 2022. “Pengaruh Debt Ratio, Laba Bersih Dan Harga Saham Terhadap Kebijakan Deviden Pada Perusahaan Perdagangan Yang Terdaftar Di Bei Periode 2017-2021.” *Juripol (Jurnal Institusi Politeknik Ganesha Medan)* 5(1):272–79. doi: 10.33395/juripol.v5i1.11341.

Putri, Bella Giovana, and Siti Munfaqiroh. 2020. “Analisis Rasio Keuangan Untuk Mengukur Kinerja Keuangan.” *Jurnal Ilmu-Ilmu Sosial* 17(1):214–26. doi: 10.52166/j-macc.v2i2.1659.

Putri, Norisa, and Erly Mulyani. 2019. “Pengaruh Rasio Hutang, Profit Margin Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Financial Distress.” *Jurnal Eksplorasi Akuntansi* 1(4):1968–83. doi: 10.24036/jea.v1i4.189.

Rahayu, Wiwin Putri, and Dani Sopian. 2017. “Pengaruh Rasio Keuangan Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Financial Distress (Studi Empiris Pada Perusahaan Food And Beverage Di Bursa Efek Indonesia).” *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan* 1–13.

Ridha, Ainul, Dhian Wahyuni, and Dewi Maya Sari Sari. 2019. “Analisis Pengaruh Kepemilikan Institusional Dan Profitabilitas Terhadap Cash Holding Dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderasi Pada

Perusahaan Terindeks Lq45 Di Bursa Efek Indonesia.” *Jurnal Manajemen Dan Keuangan* 8(2):135–50. doi: 10.33059/jmk.v8i2.1618.

Roza, Sefli Diana, and Rizki Muhammad. 2019. “Pengaruh Cash Flow Dan Debt Ratio Terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Manufaktur Sub Sektor Industri Tekstil Dan Garmen Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia.” *Jurnal Ekonomi* 22(2):145–54. doi: 10.47896/je.v22i2.109.

Roza, Sefli Diana, Esi Sriyanti, and Alya Zalfi. 2023. “Pengaruh Struktur Aktiva Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Sektor Aneka Industri Sub Sektor Otomotif Dan Komponen Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2019.” *Jurnal Bintang Manajemen* 1(1):1–18.

Ryando. 2021. “Pengaruh Debt Ratio Terhadap Likuiditas (Studi Pada PT Tambang Bukit Asam, Tbk Periode 2010-2017).” *Jurnal Ilmiah M-Progress* 11(2):136–44.

Santosa, Herlambang Pudjo. 2017. “Pengaruh Corporate Governance Dan Rasio Keuangan Terhadap Financial Distress Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2010-2012.” *Majalah Ekonomi* 22(2):173–90.

Sari, Alamanda Rosia, and Wahyu Meiranto. 2017. “Pengaruh Perilaku Opportunistik, Mekanisme Pengawasan, Dan Financial Distress Terhadap Manajemen Laba.” *Diponegoro Journal of Accounting* 6(4):1–17.

Sari, Nurkhalidah Rian, and Muhammad Faisal Arif. 2020. “Mendeteksi Financial Distress Dengan Model Altman Z- Score.” 10(1):93–102.

Sarina, Silvia, Aprilia Lubis, and Linda. 2020. “Pengaruh Ukuran Perusahaan, Debt To Equity Ratio, Return On Equity Dan Current Ratio Untuk Mengidentifikasi Financial Distress Pada Perusahaan Properti Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2017.” *Owner (Riset Dan Jurnal Akuntansi)* 4(2):527–39. doi: 10.33395/owner.v4i2.243.

- Satriawan, Indra, M. Thoyib, and dkk. 2017. "Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Harga Saham Pada Perusahaan Sub Sektor Perdagangan Besar Barang Produksi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2011-2015." *Jurnal ACSY Politeknik Sekayu* 6(1):85–97.
- Setiawan, Roni, and Yunita Fitria. 2020. "Pengaruh Debt Ratio, Current Ratio Dan Return on Assets Terhadap Financial Distress Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Dasar Dan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia." *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan* 17(2):226–30.
- Situmorang, Adella. G. 2017. "Pengaruh Profitabilitas, Debt To Equity Ratio , Firm Size , Growth , Dan Cash Ratio Terhadap Devident Payout Ratio Pada Sektor Barang Konsumsi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2011-2014." *Jurnal Ilmu Manajemen* 5(3):1–13.
- STEVANIUS, STEVANIUS, and STEVEN YAP. 2017. "Pengaruh Debt To Asset Ratio , Rasio Kas, Size, Return On Asset, Growth Dan Kepemilikan Institusional Terhadap Dividend Payout Ratio Pada Sektor Perbankan." *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi* 19(1):117–28. doi: 10.34208/jba.v19i1.70.
- Suharna, Jaka, and Eka Bertuah. 2020. "Mendeteksi Faktor Penentu Struktur Modal Pada Sub Sektor Perdagangan Besar ( Wholesaler ) Dan Retailer Di Indonesia Yang Go Publik ." *Jurnal Ekonomi* 11(2):179–95.
- Sukirno, Sukirno. 2022. "Financial Distress: Implications of Cash Ratio, Total Debt To Equity Ratio, And Return On Asset (Financial Distress : Implikasi Dari Cash Ratio, Total Debt To Equity Ratio, Dan Return On Asset)." *Jurnal Keuangan Dan Perbankan (KEBAN)* 2(1):48–59.
- Suryani Putri, Deanisyah, and Erinos NR. 2020. "Pengaruh Rasio Keuangan, Ukuran Perusahaan Dan Biaya Agensi Terhadap Financial Distress." *Jurnal Eksplorasi Akuntansi* 2(1):2083–98. doi: 10.24036/jea.v2i1.199.
- Sutanto, Edi, and Yeti Atun. 2020. "Pengaruh Current Ratio, Debt Ratio, Dan Total Asset Turnover Ratio Terhadap Financial Distress Pada Perusahaan

Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (Bei).” *Jurnal Studia Akuntansi Dan Bisnis* 8(2):143–54.

Sutra, Fitri Marlisiara, and Rimi Gusliana Mais. 2019. “Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Financial Distress Dengan Pendekatan Altman Z-Score Pada Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2015-2017.” *Jurnal Akuntansi Dan Manajemen* 16(01):34–72. doi: 10.36406/jam.v16i01.267.

Suwardika, I., and I. Mustanda. 2017. “Pengaruh Leverage, Ukuran Perusahaan, Pertumbuhan Perusahaan, Dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Properti.” *E-Jurnal Manajemen Unud* 6(3):1248–77.

Tjahjono, Achmad, and Intan Novitasari. 2016. “Analisis Rasio Keuangan Untuk Memprediksi Kondisi Financial Distress Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2010-2014.” *JURNAL KAJIAN BISNIS* 24(2):131–43.

Tjhoa, Elisa. 2020. “Pengaruh Free Cash Flow, Pertumbuhan Perusahaan, Return On Assets, Cash Ratio, Debt To Equity Ratio Dan Firm Size Terhadap Kebijakan Dividen (Studi Empiris Pada Perusahaan Sektor Industri Barang Konsumsi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2015.” *Ultimaccounting : Jurnal Ilmu Akuntansi* 12(1):44–67. doi: 10.31937/akuntansi.v12i1.1570.

Wahyuni, Sri Fitri. 2021. “Analisis Financial Distress Menggunakan Metode Altman Z-Score , Springate , Zmijeski Dan Grover Pada Perusahaan Sektor Perkebunan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia MANEGGIO : Jurnal Ilmiah Magister Manajemen.” 4:62–72.

Wardoyo, Dwi Urip, Fanisa Putri Agusty, and Adinda Nurul Hanifa. 2022. “Pengaruh Earning Per Share, Return On Asset Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Harga Saham.” *Jurnal Cakrawala Ilmiah* 1(5):1091–1102.

Widati, Listyorini Wahyu, and Bayu Adhi Pratama. 2014. “Pengaruh Current



Ratio, Debt To Equity, Dan Return On Equity, Untuk Memprediksi Kondisi Financial Distress.” *Prosiding Seminar Nasional Multi Displin Ilmu & Call For Papers Unisbank 978–79*.

Widodo, Arry. 2012. “Pengaruh Good Corporate Governance, Debt Ratio, Dan Total Asset Terhadap Kinerja Perusahaan (Studi Kasus Di Pt Telekomunikasi Indonesia Tbk).” *Jurnal Riset Manajemen* 16–30.

Wijarnarto, Hery, and Anik Nurhidayati. 2016. “Pengaruh Rasio Keuangan Dalam Memprediksi Financial Distress Pada Perusahaan Di Sektor Pertanian Dan Pertambangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia.” *Jurnal Administrasi Bisnis* 2(02):117–37.

Yuniastuti, Rina Milyati. 2016. “Pengaruh Dominan Cash Ratio Dan Debt to Asset Ratio Terhadap Return On Equity Dan Return On Assets Pada Perusahaan Transportasi Di Bursa Efek Indonesia.” *Jurnal Manajemen Magister* 2(1):95–104.

