

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN  
MODEL L PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR  
SUBSEKTOR INDUSTRI MAKANAN DAN MINUMAN  
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN  
2019-2023**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Drajat Sarjana

Manajemen (S1)

Pada Program Studi Manajemen

Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta



**Disusun Oleh:  
Christin Eunike Debora S  
NPM: 170323816**

**FAKULTAS BISNIS DAN EKONOMIKA  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
2024**

**Skripsi**

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN MODEL L PADA  
PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUBSEKTOR INDUSTRI MAKANAN  
DAN MINUMAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA  
TAHUN 2019-2023**

**Disusun Oleh:**

**Christin Eunike Debora Sinaga**

**NPM: 170323816**

**Telah dibaca dan disetujui oleh:**

**Pembimbing**



**Prof. Dr. Sukmawati S., MM.**

**Yogyakarta, Tanggal 30 Juni 2024**

**SKRIPSI**

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN MODEL L  
PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUBSEKTOR INDUSTRI  
MAKANAN DAN MINUMAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK  
INDONESIA TAHUN 2019-2023**

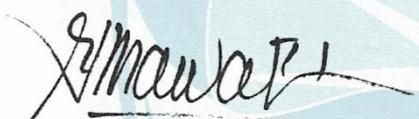
**Yang dipersiapkan dan disusun oleh  
Christin Eunike Debora Sinaga  
NPM : 170323816**

Telah dipertahankan di depan Panitia Penguji pada tanggal 12 Juli 2024  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu  
persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Manajemen (S1) Program Studi

Manajemen

**SUSUNAN PANITIA PENGUJI**

Ketua Panitia Penguji



Prof. Dr. J. Sukmawati S., MM.

Anggota Panitia Penguji



Tegar Satya Putra, SE., M.Sc.



Elizabeth Fiesta Clara SB, S.M., M.M.

**Yogyakarta, 12 Juli 2024  
Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika  
Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**Wenefrida Mahestu N. Krisjanti, M.Sc. Ph.D.**

FAKULTAS BISNIS  
DAN EKONOMIKA  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN MODEL L  
PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUBSEKTOR INDUSTRI  
MAKANAN DAN MINUMAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK  
INDONESIA TAHUN 2019-2023**

benar-benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini dalam catatan perut dan daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 28 Juni 2024

Yang Menyatakan



Christin Eunike Debora Sinaga

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan kasih-Nya yang telah diberikan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN MODEL L PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUBSEKTOR INDUSTRI MAKANAN DAN MINUMAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2019-2023” sebagai persyaratan untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana (S1) pada Program Studi Manajemen Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Penyelesaian skripsi ini dapat dilaksanakan dengan banyak doa, bantuan, dan dukungan dari berbagai pihak. Dengan kontribusi yang diberikan, penulis ingin menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya pada pihak-pihak yang telah membantu:

1. Ibu Sukmawati Sukamulja selaku dosen pembimbing yang telah mendampingi, membimbing, memberikan masukan dan motivasi sehingga dapat menyelesaikan skripsi tepat waktu.
2. Jailim Sinaga dan Roselin Pakpahan atas segala kasih sayang, dukungan, dan doa yang selalu menyertai penulis. Tanpa dukungan, nasehat, pesan, dan doa yang diberikan, penulis tidak mampu menyelesaikan skripsi ini. Doa dan semangat yang mereka berikan merupakan sumber inspirasi dan motivasi penulis dalam setiap pengambilan keputusan hingga penyelesaian karya ini.

3. Freendy Clinton atas dukungan, nasehat, dan pengorbanannya. Kehadiran dan ketersediaannya telah menjadi sumber kekuatan dan motivasi dalam penyelesaian skripsi.
4. Virolin Las Vina yang telah memberikan semangat, inspirasi dan canda tawa memberikan dukungan moril selama proses penyusunan skripsi.
5. Rachel Julia atas bantuan dan pencerahan dalam koreksiannya yang sangat berarti dalam penyusunan skripsi. Bantuan dan masukan diberikan telah membantu penulis dalam meningkatkan kualitas skripsi ini.
6. Yosua Lumban sebagai teman seperjuangan skripsi penulis yang selalu bersedia untuk mendukung, memberikan semangat dan masukan.
7. Kelompok teman ARCADE yang senantiasa membantu dan menemani dalam setiap tahap pelaksanaan sampai penyelesaian. Bersama kalian, setiap kendala terasa lebih ringan dan setiap pencapaian terasa lebih berarti.
8. Gemma yang senantiasa menjadi teman penghibur dan memberikan motivasi yang merupakan dorongan yang sangat berarti bagi saya.
9. Pak Felix Wisnu sebagai dosen pembimbing yang selalu memberi semangat dan bantuan dalam proposal.
10. Intan sebagai tempat rujukan dalam kesulitan penulis. Informasi, pengalaman, dan wawasan yang diberikan sangat berharga dan membantu dalam meningkatkan kualitas penelitian ini.
11. Noviyana sebagai teman yang membantu dalam memberikan masukan. Dukungan dan kontribusinya, telah menjadi pencerahan bagi penulis ketika kesulitan.

12. Richard sebagai teman yang membantu penulis yang menjadi semangat dan dorongan yang membuat penulis merasa termotivasi.
13. Semua orang yang terlibat dalam penyelesaian skripsi dan kepada staf Universitas Atma Jaya Yogyakarta Fakultas Bisnis dan Ekonomika yang senantiasa membantu penulis, agar penulis dapat menyelesaikannya sebagai syarat kelulusan.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran agar dapat menjadi lebih baik lagi ke depannya. Besar harapan skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Yogyakarta, 28 Juni 2024

Yang Menyatakan



Christin Eunike Debora Sinaga

## DAFTAR ISI

|   |      |
|---|------|
| HALAMAN JUDUL.....                              | i    |
| HALAMAN PERSETUJUAN .....                       | ii   |
| HALAMAN PENGESAHAN.....                         | iii  |
| HALAMAN PERNYATAAN .....                        | iv   |
| DAFTAR ISI.....                                 | viii |
| DAFTAR TABEL.....                               | x    |
| DAFTAR GAMBAR .....                             | xi   |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                            | xii  |
| ABSTRAK .....                                   | xiii |
| BAB I PENDAHULUAN.....                          | 2    |
| 1.1 Latar Belakang.....                         | 2    |
| 1.2 Perumusan Masalah.....                      | 5    |
| 1.3 Batasan Masalah.....                        | 6    |
| 1.4 Tujuan Penelitian.....                      | 6    |
| 1.5 Manfaat Penelitian.....                     | 6    |
| 1.6 Sistematika Penulisan .....                 | 7    |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....                   | 9    |
| 2.1 Analisis Rasio Keuangan.....                | 9    |
| 2.2 Kebangkrutan.....                           | 9    |
| 2.2.1 Kegagalan Aktivitas Perusahaan .....      | 10   |
| 2.2.2 Penyebab Kebangkrutan .....               | 12   |
| 2.2.3 Indikasi Potensi Kebangkrutan .....       | 14   |
| 2.3 Menanggulangi Potensi Kebangkrutan.....     | 14   |
| 2.4 Model Prediksi Kebangkrutan .....           | 15   |
| 2.4.1 Sejarah Model Prediksi Kebangkrutan ..... | 15   |
| 2.4.2 Jenis Model Prediksi Kebangkrutan .....   | 16   |
| 2.5 Hasil Penelitian Terdahulu .....            | 22   |
| 2.6 Kerangka Teoritis .....                     | 23   |

|  |    |
|--|----|
| BAB III METODE PENELITIAN.....                         | 24 |
| 3.1 Populasi .....                                     | 24 |
| 3.2 Sampel dan Metode Pengambilan Sampel .....         | 24 |
| 3.3 Jenis, Sumber dan Metode Pengumpulan Data .....    | 25 |
| 3.3.1 Jenis dan Sumber Data.....                       | 25 |
| 3.3.2 Metode Pengumpulan Data.....                     | 25 |
| 3.4 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel ..... | 26 |
| 3.4.1 Variabel Prediksi.....                           | 26 |
| 3.5 Metode Analisis Data .....                         | 29 |
| 3.5.1 Uji Statistik Deskriptif .....                   | 29 |
| 3.5.2 Model Pengujian.....                             | 29 |
| BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN .....              | 31 |
| 4.1 Analisis Data .....                                | 31 |
| 4.1.1 Statistik Deskriptif Variabel Penelitian .....   | 34 |
| 4.2 Pembahasan .....                                   | 61 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....                       | 65 |
| 5.1 Kesimpulan.....                                    | 65 |
| 5.2 Keterbatasan Penelitian .....                      | 66 |
| 5.3 Saran .....  | 67 |
| DAFTAR PUSTAKA .....                                   | 70 |
| LAMPIRAN .....   | 74 |

## **DAFTAR TABEL**

|  |    |
|--|----|
| Tabel 3.1 Proses Penentuan Jumlah Sampel Penelitian .....                                    | 25 |
| Tabel 4.1 Prosedur Seleksi Data .....  | 32 |
| Tabel 4.2 Prosedur Seleksi Data .....  | 33 |
| Tabel 4.3 Statistik Deskriptif .....   | 34 |
| Tabel 4.4 Rasio Modal Kerja Terhadap Total Aset .....  | 36 |
| Tabel 4.5 Rasio Laba Ditahan Terhadap Jumlah Aset.....                                       | 39 |
| Tabel 4.6 Rasio Laba Sebelum Beban Pajak Penghasilan Terhadap Jumlah Aset .....              | 43 |
| Tabel 4.7 Rasio Kapitalisasi Pasar Terhadap Jumlah Liabilitas .....                          | 46 |
| Tabel 4.8 Rasio Penjualan Terhadap Jumlah Aset.....  | 50 |
| Tabel 4.9 Rasio Arus Kas dari Aktivitas Operasi Terhadap Total Liabilitas.....               | 53 |
| Tabel 4.10 Rasio Jumlah Liabilitas Terhadap Jumlah Aset .....                                | 55 |
| Tabel 4.11 Rata-Rata L-Score Perusahaan Manufaktur Makanan dan Minuman Tahun 2019-2023 ..... | 58 |

## **DAFTAR GAMBAR**

|  |    |
|--|----|
| Gambar 2.1 Kerangka Teoritis .....   | 23 |
| Gambar 4.1 Rasio Modal Kerja Terhadap Jumlah Aset .....  | 38 |
| Gambar 4.2 Rasio Laba Ditahan Terhadap Jumlah Aset .....   | 42 |
| Gambar 4.3 Rasio Laba Sebelum Beban Pajak Penghasilan Terhadap Jumlah Aset .....                 | 46 |
| Gambar 4.4 Rasio Kapitalisasi Pasar Terhadap Jumlah Liabilitas .....                             | 49 |
| Gambar 4.5 Rasio Penjualan Terhadap Jumlah Aset .....  | 52 |
| Gambar 4.6 Rasio Arus Kas dari Aktivitas Operasi Terhadap Jumlah Liabilitas.                     | 55 |
| Gambar 4.7 Rasio Jumlah Liabilitas Terhadap Jumlah Aset .....                                    | 57 |
| Gambar 4.8 Klasifikasi Perusahaan Manufaktur Subsektor Makanan dan Minuman Tahun 2019-2023 ..... | 60 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

|   |    |
|---|----|
| Lampiran 1 Sampel Penelitian .....  | 75 |
| Lampiran 2 Data Variabel.....   | 76 |
| Lampiran 3 Hasil Statistik Deskriptif .....   | 81 |
| Lampiran 4 Nilai <i>L-Score</i> Tahunan Perusahaan Manufaktur Subsektor Makanan dan Minuman 2019-2023 ..... | 82 |

**ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN DENGAN MODEL L  
PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SUBSEKTOR INDUSTRI  
MAKANAN DAN MINUMAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK  
INDONESIA TAHUN 2019-2023**

**Disusun Oleh:  
Christin Eunike Debora S  
NPM: 170323816**

**Pembimbing  
Prof. Dr. Sukmawati S., MM.**

**Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis perusahaan-perusahaan manufaktur subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia mengalami potensi kebangkrutan berdasarkan model *L-Score* oleh Harjan pada periode 2019-2023. Pengambilan sampel dalam penelitian dilakukan dengan metode pengambilan secara non-probabilitas, berdasarkan kriteria tertentu atau *purposive sampling* dan memperoleh 20 perusahaan manufaktur subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada periode 2019-2023. Penelitian ini menggunakan model harjan dengan pengolahan data melalui perangkat lunak IBM SPSS 27 dan Microsoft Excel 2022. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang diperoleh dari laporan keuangan pada idx.co.id, laporan tahunan yang ada pada situs resmi perusahaan, dan data mengenai saham perusahaan melalui finance.yahoo.com selama periode 2019-2023. Variabel prediksi dalam penelitian ini adalah rasio modal kerja terhadap total aset, rasio laba ditahan terhadap total aset, rasio *EBIT* terhadap total aset. Rasio kapitalisasi pasar terhadap total liabilitas, rasio penjualan terhadap total aset , rasio arus kas dari aktivitas operasi terhadap total liabilitas, dan rasio total liabilitas terhadap total aset untuk menentukan nilai pada model *L-Score*.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa perusahaan-perusahaan manufaktur subsektor industri makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tidak berpotensi untuk bangkrut berdasarkan hasil nilai rata-rata model *L-Score* oleh Harjans pada periode 2019-2023.

**Kata Kunci:** Model *L-Score*, model prediksi kebangkrutan