

**ANALISIS MODEL FULMER, MODEL OHLSON DAN  
MODEL FOSTER DALAM MELAKUKAN PREDIKSI  
*FINANCIAL DISTRESS* PADA MASA PANDEMI**

**(Studi Empiris pada Perusahaan Sub Sektor Hotel,  
Restoran dan Pariwisata yang Terdaftar di Bursa Efek  
Indonesia Tahun 2019-2021)**

**SKRIPSI**



**PROGRAM STUDI S1 AKUNTANSI**

**JURUSAN EKONOMI DAN AKUNTANSI**

**FAKULTAS EKONOMI**

**UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**

**SINGARAJA**

**2022**

## **SKRIPSI**

**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS  
DAN MEMENUHI SYARAT- SYARAT UNTUK  
MENCAPAI GELAR SARJANA EKONOMI**

**Menyetujui**

Pembimbing I,



Sunitha Devi, S.E., M.Si  
NIP. 19890227 201803 2 001

Pembimbing II,



Luh Gede Kusuma Dewi, S.E., M.Si  
NIP. 19880401 201803 2 001

Skripsi oleh Kadek Sudarsa  
telah dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal: 27 Juli 2022

Dewan Penguji,



Sunitha Devi, S.E., M.Si  
NIP. 198902272018032001

(Ketua)



Luh Gede Kusuma Dewi, S.E., M.Si  
NIP. 198804012018032001

(Anggota)



Dr. Nyoman Trisna Herawati, SE., Ak., M.Pd.  
NIP. 197703152002122003

(Anggota)

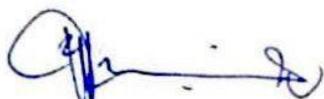
Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Ekonomi  
Universitas Pendidikan Ganesha  
Guna memenuhi syarat – syarat untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi

Pada:

Hari : Rabu  
Tanggal : 27 Juli 2022

**Mengetahui**

Ketua Ujian,



Dr.Dra.Ni Made Suci, M.Si  
NIP. 196810291993032001

Sekretaris Ujian,



Made Arie Wahyuni, S.E., M.Si  
NIP. 198301052008122002

Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Ekonomi  
Universitas Pendidikan Ganesha



Dr. Gede Adi Yuniarta, S.E., Ak., M.Si  
NIP. 197906162002121003

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul “**Analisis Model Fulmer, Model Ohlson dan Model Foster dalam Melakukan Prediksi Financial Distress pada Masa Pandemi (Studi Empiris pada Perusahaan Sub Sektor Hotel, Restoran dan Pariwisata yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2019-2021)**” beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, 27 Juli 2022

Yang membuat pernyataan,



Kadek Sudiarsa

NIM.1817051072

## PRAKARTA

Puji syukur penyusun panjatkan ke hadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa/Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat Nya-lah, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "**Analisis Model Fulmer, Model Ohlson dan Model Foster dalam Melakukan Prediksi *Financial distress* Pada Masa Pandemi (Studi Empiris pada Perusahaan Sub Sektor Hotel, Restoran dan Pariwisata yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2019-2021)**". Skripsi ini disusun guna memenuhi persyaratan mencapai gelar sarjana ekonomi pada Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis banyak mendapat bantuan baik berupa moral maupun material dari berbagai pihak. Untuk itu, dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. I Nyoman Jampel, M.Pd selaku Rektor Universitas Pendidikan Ganesha.
2. Bapak Dr. Gede Adi Yuniarta, S.E., Ak., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Pendidikan Ganesha.
3. Ibu Dr. Luh Indrayani, S.Pd., M.Pd selaku Ketua Jurusan Ekonomi dan Akuntansi Universitas Pendidikan Ganesha.
4. Bapak I Gede Agus Pertama Yudantara, S.E., M.S.A selaku Sekretaris Jurusan Ekonomi dan Akuntansi Universitas Pendidikan Ganesha.
5. Ibu Made Arie Wahyuni, S.E., M.Si selaku Ketua Program Studi S1 Akuntansi Universitas Pendidikan Ganesha.
6. Ibu Ni Wayan Yulianita Dewi, S.E.,Ak., M.S.A selaku Pembimbing Akademik yang senantiasa memberikan solusi ketika penulis mengalami masalah dalam kegiatan perkuliahan.
7. Ibu Sunitha Devi, S.E., M.Si selaku Pembimbing I yang dengan sabar selalu memberikan bantuan dan kesungguhannya dalam membimbing, memberi masukan, serta mengarahkan penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
8. Ibu Luh Gede Kusuma Dewi, S.E., M.Si selaku Pembimbing II yang dengan sabar selalu memberikan bantuan dan kesungguhannya dalam membimbing, memberi masukan, serta mengarahkan penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

9. Ibu Dr. Nyoman Trisna Herawati, SE., Ak., M.Pd selaku dosen pengaji skripsi yang telah memberikan kritik, saran dan masukan dalam penyempurnaan skripsi ini.
10. Bapak dan Ibu Dosen di Program Studi S1 Akuntansi yang selalu membimbing dan mendidik penulis selama masa perkuliahan.
11. Pihak Bursa Efek Indonesia yang telah mempublikasikan data mengenai laporan keuangan perusahaan, sehingga dapat memperlancar penyelesaian skripsi ini.
12. Kepada Ayah dan Ibu tercinta, Wayan Nukari dan Cening Restini serta saudara tersayang I Putu Eka Subagia Yasa serta keluarga besar yang tiada hentinya selalu memberikan semangat dan dorongan moral dalam menyelesaikan studi dan skripsi ini.
13. Para Sahabat penulis, Mita, Asuta, Swara, Nyom dan Adit yang selalu memberikan semangat dan memberikan motivasi serta saran sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
14. Pihak-pihak lain yang terlibat dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari skripsi ini jauh dari kata sempurna sehingga saran dan kritik yang bersifat membangun sangat diharapkan sebagai bahan masukan bagi penulis di masa yang akan datang. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi para pembaca. Akhir kata penulis ucapan terima kasih.

Singaraja, 27 Juli 2022

Kadek Sudiarsa

NIM. 1817051072

## DAFTAR ISI

Halaman

PRAKARTA ..... i

ABSTRAK ..... iii

DAFTAR ISI ..... v

DAFTAR TABEL ..... viii

DAFTAR GAMBAR ..... ix

DAFTAR LAMPIRAN ..... x

DAFTAR RUMUS ..... xi

BAB I PENDAHULUAN ..... 1

    1.1. Latar Belakang Masalah ..... 1

    1.2. Identifikasi Masalah ..... 9

    1.3. Pembatasan Masalah ..... 10

    1.4. Rumusan Masalah ..... 10

    1.5. Tujuan Penelitian ..... 10

    1.6. Manfaat Penelitian ..... 10

BAB II KAJIAN TEORI ..... 12

    2.1. Deskripsi Teoretis ..... 12

        2.1.1. Teori Keagenan (Agency Theory) ..... 12

        2.1.2. Model Analisis Multivariate ..... 13

        2.1.3. *Financial distress* ..... 14

        2.1.4. Analisis Prediksi *Financial distress* Model Fulmer ..... 17

        2.1.5. Analisis Prediksi *Financial distress* Model Ohlson ..... 18

        2.1.6. Analisis Prediksi *Financial distress* Model Foster ..... 19

2.2.	Penelitian Terdahulu.....	20
2.3.	Kerangka Berpikir .....	22
2.4.	Hipotesis Penelitian .....	23
 BAB III METODE PENELITIAN.....		26
3.1.	Rancangan Penelitian .....	26
3.2.	Subjek Penelitian/Populasi dan Sampel .....	28
3.3.	Variabel dan Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	29
3.4.	Metode dan Instrumen Pengumpulan Data .....	32
3.5.	Metode dan Teknik Analisis Data.....	33
3.5.4.	Uji Statistik Deskriptif .....	33
3.5.5.	Uji Asumsi Klasik .....	33
3.5.6.	Uji Hipotesis .....	34
3.5.7.	Analisis Lanjutan .....	34
 BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....		36
4.1.	Uji Statistik Deskriptif.....	36
4.2.	Uji Asumsi Klasik .....	37
4.2.1.	Uji Normalitas .....	37
4.3.	Uji Hipotesis.....	38
4.3.1.	Uji Paired Sample T-Test.....	38
4.4.	Analisis Lanjutan .....	39
4.4.1.	Uji Tingkat Akurasi.....	39
4.5.	Pembahasan .....	51
 BAB V PENUTUP.....		56

5.1.	RANGKUMAN.....	56
5.2.	SIMPULAN.....	57
5.3.	SARAN .....	58
DAFTAR PUSTAKA .....		59
LAMPIRAN .....		61



## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 1.1 Laba (rugi) Usaha tahun 2018, 2019 dan tahun 2020 Perusahaan sub sektor Hotel, Restoran dan Pariwisata yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) .....	4
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu yang Relevan .....	24
Tabel 3.1 Kriteria Penentuan Sampel.....	34
Tabel 4.1 Statistik Deskriptif .....	43
Tabel 4.2 <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test</i> .....	45
Tabel 4.3 <i>Paired Sample T-Test</i> .....	47
Tabel 4.4 Prediksi Benar Model Fulmer .....	47
Tabel 4.5 Keakuratan Prediksi Model Fulmer .....	49
Tabel 4.6 Tingkat Error Model Fulmer.....	50
Tabel 4.7 Prediksi Benar Model Ohlson .....	51
Tabel 4.8 Keakuratan Prediksi Model Ohlson .....	52
Tabel 4.9 Tingkat Error Model Ohlson.....	53
Tabel 4.10 Prediksi Benar Model Foster.....	54
Tabel 4.11 Keakuratan Prediksi Model Foster.....	56
Tabel 4.12 Tingkat Error Model Foster .....	57

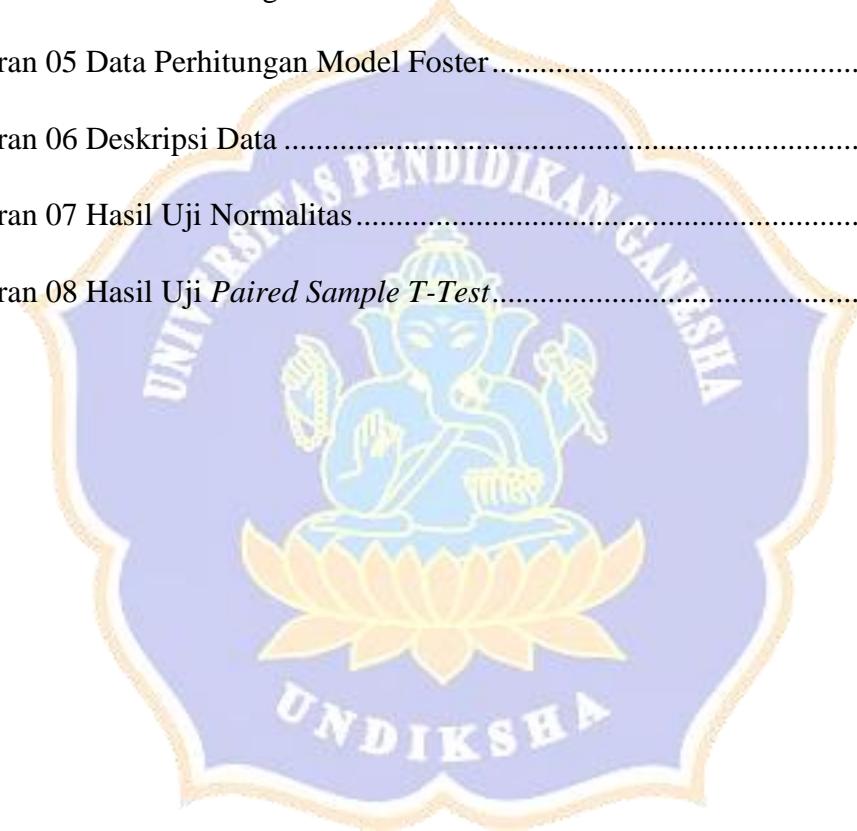
## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
Gambar 1.1 Pertumbuhan Domestik Bruto (PDB) Indonesia Tahun 2010-2021 ...	3
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....	28
Gambar 3.1 Rancangan Penelitian .....	32



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Halaman
Lampiran 01 Daftar Sampel Penelitian Pada Perusahaan Sub Sektor Hotel, Restoran dan Pariwisata .....	67
Lampiran 02 Daftar Sampel Perusahaan yang Mengalami <i>Financial distress</i> dan <i>Non Financial distress</i> .....	67
Lampiran 03 Data Perhitungan Model Fulmer .....	69
Lampiran 04 Data Perhitungan Model Ohlson .....	71
Lampiran 05 Data Perhitungan Model Foster.....	73
Lampiran 06 Deskripsi Data .....	75
Lampiran 07 Hasil Uji Normalitas .....	75
Lampiran 08 Hasil Uji <i>Paired Sample T-Test</i> .....	75



## **DAFTAR RUMUS**

Rumus (1) Tingkat Akurasi.....	42
Rumus (2) <i>Error Type I</i> .....	42
Rumus (3) <i>Error Type II</i> .....	42

