

**ANALISIS KOMPARASI PREDIKSI FINANCIAL  
DISTRESS DENGAN MENGGUNAKAN METODE  
ALTMAN Z-SCORE, GROVER, OHLSON, SPRINGATE,  
DAN ZMIJEWSKI PADA PERUSAHAAN MASKAPAI  
PENERBANGAN DI MASA PANDEMI COVID-19**



**SKRIPSI**  
**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat**  
**Penyelesaian Tugas Akhir**  
**Dalam Bidang Akuntansi Syariah (AKSYA)**

Oleh:

**Shella Tega Susanti**  
**NIM 1820610100**

**INSTITUT AGAM ISLAM NEGERI KUDUS**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**  
**PROGRAM STUDI AKUNTANSI SYARIAH**  
**TAHUN 2022**



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM

Alamat: Jalan Conge Ngembalrejo Bae Kotak Pos 51 Kudus 59322

Telp. (0291) 432677 Fax.441613, 438818

email: [fibi@iainkudus.ac.id](mailto:fibi@iainkudus.ac.id), [fcbi@iainkudus.ac.id](mailto:fcbi@iainkudus.ac.id),

website: [www.iainkudus.ac.id](http://www.iainkudus.ac.id)

---

### PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi:

Nama : Shella Tega Susanti  
NIM : 1820610100  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam  
Prodi : Akuntansi Syariah  
Judul Skripsi : Analisis Komparasi Prediksi *Financial Distress* dengan Menggunakan Metode *Altman Z-Score*, *Grover*, *Ohlson*, *Springate*, dan *Zmijewski* Pada Perusahaan Maskapai Penerbangan Dimasa Pandemi *Covid-19*

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 21 Desember 2021 sampai dengan 20 Mei 2022 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosah.

Kudus, 19 Mei 2021

Pembimbing

Husnurrosyidah, S.Pd., S.Ak., M.E.Sy., Ak  
NIP. 19872212022032001



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**

Alamat: Jalan Conge Ngembalrejo Bae Kotak Pos 51 Kudus 59322

Telp. (0291) 432677 Fax.441613, 438818

email: [febi@iainkudus.ac.id](mailto:febi@iainkudus.ac.id), [febijainkudus@gmail.com](mailto:febijainkudus@gmail.com),

website: [www.iainkudus.ac.id](http://www.iainkudus.ac.id)

**PENGESAHAN MUNAQOSAH**

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara :

Nama : Shella Tega Susanti  
 NIM : 1820610100  
 Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam  
 Prodi : Akuntansi Syariah  
 Judul : Analisis Komparasi Prediksi *Financial Distress* dengan Menggunakan Metode *Altman Z-Score*, *Grover*, *Ohlson*, *Springate*, dan *Zmijewski* Pada Perusahaan Maskapai Penerbangan Dimasa Pandemi *Covid-19*

telah diujikan pada 10 Juni 2022 dan dinyatakan LULUS dalam Ujian Majelis Munaqosah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. H. Solikhul Hadi, M.Ag</u> <u>NIP. 196702132000031001</u> Penguji I	14 Juni 2022	
<u>Irsad Adriyanto, S.E., M.Si</u> <u>NIP. 198001012008011031</u> Penguji II	14 Juni 2022	
<u>Suparwi, S.Pd.I., M.M.</u> <u>NIP. 198809031033042016</u> Sekretaris	14 Juni 2022	
<u>Husnurrosyidah, S.Pd., M.E.Sy.</u> <u>NIP. 19872212022032001</u> Dosen Pembimbing	14 Juni 2022	
<u>Dr. Supriyadi, S.H., M.H</u> <u>NIP. 197210201999031001</u> Dekan Ekonomi dan Bisnis Islam	14 Juni 2022	



## PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, saya **Shella Tega Susanti, NIM: 1820610100** menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini :

1. Seluruhnya merupakan karya saya sendiri dan belum pernah diterbitkan dalam bentuk dan untuk keperluan apapun; dan
2. Tidak berisi material yang pernah ditulis orang lain kecuali informasi yang terdapat dalam referensi yang dijadikan rujukan dalam penulisan skripsi ini.

Saya bersedia menerima sanksi apabila di kemudian hari ditemukan ketidakbenaran pernyataan saya ini.

Kudus 19 Mei 2022

Yang menyatakan,



**Shella Tega Susanti**  
**NIM. 1820610100**

## MOTTO

فَإِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا ، إِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan.  
Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan”  
(QS. Al-Insyirah: 5-6)<sup>1</sup>



---

<sup>1</sup> Harfin, “Setelah Kesulitan Pasti Ada Kemudahan: Tafsir Surah al-Insyirah Ayat 5-6”, 17 Maret 2021, <https://tafsiralquran.id/setelah-kesulitan-pasti-ada-kemudahan-tafsir-surah-al-insyirah-ayat-5-6/>

## PERSEMBAHAN

Segal puji syukur saya ucapkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul “Analisis Komparasi Prediksi *Financial Distress* dengan Menggunakan Metode *Altman Z-Score, Grover, Ohlson, Springate, dan Zmijewski* pada Perusahaan Maskapai Penerbangan di masa Pandemi *Covid-19*”. Sholawat dan salam tak lupa selalu terlimpahkan kepada Nabi Muhammad SAW. Alhamdulillah dengan segala rasa bangga saya persembahkan karya tulis ilmiah (skripsi) ini kepada:

1. Kedua orangtua saya Bapak Tego Sutresno dan Ibu Asih Susmiati yang selalu memberikan saya dukungan dan motivasi dalam segala hal yang saya lakukan untuk menyelesaikan bangku perkuliahan ini.
2. Saudara-saudara beserta keponakan-keponakan saya yang selalu memberikan saya semangat dan menghibur saya.
3. Sahabat-sahabat seperjuangan dalam menyelesaikan skripsi ini yaitu Inayatul Fatiha, Fadia Lutfi Amara, Aura Ainun Hanifa, Almira Yoga Pradata Putri, dan Diyas Salma Salsabila yang telah memberikan semangat untuk menyelesaikan skripsi ini.
4. Teman-teman baik saya yaitu Afa Sania Rahmah, Iffa Dinana, Maya Nadia Zuraedah, dan Nella Sari yang selalu menjadi tempat berkeluh kesah baik suka maupun duka.
5. Dan semua pihak yang telah turut andil dalam penyelesaian skripsi dan bangku perkuliahan ini.

Semoga semua bantuan, dukungan, dan semangat yang telah kalian berikan kepada saya kelak mendapat balasan dari Allah SWT. Aamiin.

## PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Konsosnan Tunggal						Vokal	
ب	B/b	ش	Sy/sy	ل	L/l	ا	tanpa tanda
ت	T/t	ص	S/s	م	M/m	....	A/a
ث	S/s\	ض	D/d\	ن	N/n	....	I/i
ج	J/j	ط	T/t\	و	W/w	....	U/u
ح	H/h	ظ	Z/z\	ه	H/h	Madd	
خ	KH/kh	عawal	'A/'a	ءakhir	A/'a'	بَا	Ba>
د	D/d	عakhir	A/'a'	ءawal	A/a	بِيْ	Bi>
ذ	Z/z\	غ	G/g	ي	Y/y	بُوْ	Bu>
ر	R/r	ف	F/f	Tasydid		Ya>nisbah	
ز	Z/z	ق	Q/q	أَبَّ	abb	فَلَكِيْ	falakiy
س	S/s	ك	K/k	رَبَّ	rabb	عَالَمِيْ	'alamiy
'Ain/Hamzah di Belakang		'Ain/Hamzah di-waaf		الْ	Vokal Rangkap		
قرَعَ	qara'a	الْفُرُوعُ	al-furu>	الْقَعْدُ	al-qadar	غَيْرِيْ	gairi>
قرَاءَ	qara'a	الْقَضَاءُ	al-qadha>	الْشَّمْسُ	al-syams	شَيْءٌ	syai'un
Kata Majemuk dirangkai			Kata Majemuk dipisah			Ta>Marbutah	
جمالُ الدِّينِ	Jamaluddin	جَمَالُ الدِّينِ	Jamal-al-Din			سَاعَةً	sa>ah

## KATA PENGANTAR

### ***Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh***

Puji dan syukur saya haturkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya kepada saya serta shalawat dan salam saya haturkan pula kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul Analisis Komparasi Prediksi *Financial Distress* dengan Menggunakan Metode *Altman Z-Score, Grover, Ohlson, Springate*, dan *Zmijewski* pada Perusahaan Maskapai Penerbangan di masa Pandemi *Covid-19*.

Penyusunan skripsi ini merupakan salah satu syarat yang digunakan untuk memperoleh gelar sarjana (S1) Program Studi Akuntansi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam serta sebagai langkah akhir dalam penyelesaian pendidikan di Institut Agama Islam Negeri Kudus. Sebagai penulis saya menyadari bahwa skripsi ini tidak mungkin dapat terselesaikan dengan lancar tanpa dukungan, saran, serta bimbingan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini saya dengan segala kerendahan hati mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Abdurrohman Kasdi, Lc., M.Si. selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kudus.
2. Bapak Dr. Supriyadi, S.H., M.H., selaku dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam IAIN Kudus.
3. Ibu Tina Martini , SE, M.Si., selaku ketua Prodi Akuntansi Syariah IAIN Kudus.
4. Ibu Husnurrosyidah, S.Pd, S.Ak., M.E.Sy., Ak., selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Bapak dan Ibu Dosen IAIN Kudus yang telah memberikan berbagai pengetahuan dan juga pengajaran selama bangku perkuliahan.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini.

Sebagai penulis saya menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini. Oleh karena itu kritik dan saran sangat dibutuhkan dalam membangun penelitian yang lebih baik nantinya.

Saya juga berharap skripsi ini dapat menambah pengetahuan dan menjadi salah satu karya yang bermanfaat untuk berbagai pihak.

*Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh*

Kudus, 19 Mei 2022

Yang menyatakan



**Shella Tega Susanti**

**NIM. 1820610100**

