

ANALISIS PREDIKSI FINANCIAL DISTRESS DENGAN MODEL ALTMAN, SPRINGATE, ZMIJEWSKI, DAN GROVER (STUDI PADA PERUSAHAAN FARMASI YANG TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2019-2021)

Penulis:
Indriana Agatha
NIM: 1021910031

Dosen Pembimbing:
Dr. Erlina Diamastuti, S.E., M.Si., Ak., CA., CSRS., CSRA
NIP: 7016211



DESKRIPSI

Seiring bertambahnya penduduk di Indonesia, maka kebutuhan masyarakat akan sektor industri juga berkembang pesat termasuk industri farmasi. Hal tersebut memicu persaingan antar perusahaan yang memungkinkan potensi terjadinya *financial distress*. Terdapat berbagai model yang digunakan dalam memprediksi *financial distress*, empat diantaranya adalah model Altman, Springate, Zmijewski, dan Grover.

ANALISA DAN HASIL

Analisis data menggunakan rasio-rasio keuangan darimasing-masing laporan keuangan perusahaan farmasi dan masing-masing model analisis prediksi *financial distress*. Analisis tingkat akurasi dihitung berdasarkan jumlah prediksi yang benar dibagi dengan jumlah sampel, dimana jumlah prediksi benar ini berdasarkan rasio arus kas.

Model	Prediksi			Akurasi
	Safe	Grey Area	Distress	
Altman	24	2	4	50%
Springate	21	-	9	60%
Zmijewski	28	-	2	36,67%
Grover	30	-	-	30%

Berdasarkan analisis dan pengujian data terbukti bahwa keempat model yakni Altman, Springate, Zmijewski, dan Grover memiliki hasil prediksi yang berbeda. Hasil yang berbeda dikarenakan rasio yang digunakan pada setiap model berbeda.

RUMUSAN MASALAH

Bagaimana penilaian prediksi *financial distress* dengan model Altman, Springate, Zmijewski, dan Grover, serta model manakah yang dinilai paling akurat dalam menganalisis prediksi *financial distress* pada perusahaan farmasi yang terdaftar di BEI tahun 2019-2021.

METODE PENELITIAN

Jenis penelitian yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif. Dengan menggunakan sumber data sekunder dan teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *purposive sampling*.

KESIMPULAN

Hasil analisis yang diperoleh menunjukkan keempat model dapat digunakan dalam memprediksi *financial distress* pada perusahaan farmasi. Dengan model paling akurat adalah model Springate dengan keakuratan sebesar 60%. Diikuti oleh model Altman dengan keakuratan 50%, model Zmijewski dengan keakuratan 36,67%, dan yang terakhir model Grover dengan keakuratan 30%.

