

KODE/RUMPUN ILMU: 562/AKUNTANSI

LAPORAN PENELITIAN



**PREDIKSI TERJADINYA *FINANCIAL DISTRESS* SEBAGAI
DAMPAK PANDEMI COVID-19 PADA PERUSAHAAN SEKTOR
PERDAGANGAN, JASA DAN INVESTASI DI INDONESIA
DENGAN MENGGUNAKAN ANALISIS DISKRIMINAN
(STUDI KASUS DI BURSA EFEK INDONESIA)**

Oleh :

TRISNA SARY LEWARU, SE., M.Sc., AK., CA

NIDN : 0029018302

LINDA GRACE LOUPATTY, SE., M.A.k., AK

NIDN : 0026106703

JURUSAN AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PATTIMURA
AMBON

2021

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk menguji dan menganalisis apakah *net working capital to total assets*, *retained earning to total assets*, *EBIT to total assets*, dan *book value of equity to book value of total debt* secara parsial dan simultan berpengaruh signifikan terhadap prediksi *financial distress* pada perusahaan sektor perdagangan, jasa dan investasi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dimasa pandemi Covid-19. Populasi dalam penelitian ini adalah semua perusahaan di Sektor Perdagangan, Jasa dan Investasi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia di tahun 2020. Sampel yang digunakan berjumlah 154 perusahaan yang diperoleh dengan menggunakan teknik sampling jenuh (Teknik Sensus). Variabel bebas (X) dalam penelitian ini adalah *net working capital to total assets*, *retained earning to total assets*, *EBIT to total assets*, dan *book value of equity to book value of total debt*. Sedangkan variabel terikat (Y) adalah *financial distress*. Data penelitian ini menggunakan data sekunder yaitu annual report perusahaan di Sektor perdagangan, jasa dan investasi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2020. Metode analisis data yang digunakan adalah *Multivariate Discriminant Analysis* (MDA) Model Altman Z-Score dan Uji regresi logistik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial *net working capital to total assets*, *retained earning to total assets*, *EBIT to total assets*, dan *book value of equity to book value of total debt* berpengaruh negatif dan signifikan terhadap *financial distress*. Dan secara simultan, *net working capital to total assets*, *retained earning to total assets*, *EBIT to total assets*, dan *book value of equity to book value of total debt* berpengaruh signifikan terhadap *financial distress*.

Kata Kunci : *net working capital*, *total assets*, *retained earning*, *earning before interest tax*, *book value of equity*, *book value of total debt*, *financial distress*.
altman z-score