

## **ABSTRACT**

*This research was conducted with the aim of finding out whether there is a partial or simultaneous influence of credit risk and liquidity risk on the bank's health assessment in the banking sector which was listed on the Indonesia Stock Exchange (BEI) in 2016-2018. The independent variables used are credit risk (X1) and liquidity risk (X2) while the dependent variable is bank health (Y). The population in this study amounted to 40 commercial bank companies listed on the Indonesia Stock Exchange (BEI) in 2016-2018 that met the sample criteria. The data source of this research is secondary data and data collection techniques using documentation techniques. The data analysis technique used is multiple regression using hypothesis testing t test and F test. Based on the results of research partially credit risk does not affect the health of the bank because the significance level exceeds 0.05 ( $0.309 > 0.05$ ). While the significance level of liquidity risk is 0.009 smaller than 0.05 ( $0.009 < 0.05$ ) but the t-test results are -2.808, it can be concluded that liquidity risk has a significant negative effect on bank health. Simultaneous test results show that the significance level of credit risk and liquidity risk is 0.031 because Sig.F is smaller than 0.05 ( $0.031 < 0.05$ ), so it is concluded that credit risk and liquidity risk simultaneously influence the bank's health.*

**Keywords:** Credit Risk, Liquidity Risk, Bank Health

## ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui apakah ada pengaruh risiko kredit dan risiko likuiditas secara parsial maupun simultan terhadap penilaian kesehatan bank pada sector perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) tahun 2016-2018. Variabel independen yang digunakan adalah risiko kredit ( $X_1$ ) dan risiko likuiditas ( $X_2$ ) sedangkan variabel dependennya adalah kesehatan bank ( $Y$ ). populasi dalam penelitian ini berjumlah 40 perusahaan bank umum yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) tahun 2016-2018 yang telah memenuhi kriteria sampel. Sumber data penelitian ini adalah data sekunder dan teknik pengumpulan data menggunakan teknik dokumentasi. Teknik analisis data yang digunakan adalah regresi berganda yang menggunakan pengujian hipotesis uji t dan uji F. berdasarkan hasil penelitian secara parsial risiko kredit tidak berpengaruh terhadap kesehatan bank dikarenakan taraf signifikansi melebihi 0,05 ( $0,309 > 0,05$ ). Sedangkan taraf signifikansi risiko likuiditas mendapat hasil 0,009 lebih kecil dari 0,05 ( $0,009 < 0,05$ ) akan tetapi hasil  $t_{hitung}$  sebesar  $-2,808$ , maka dapat disimpulkan bahwa risiko likuiditas berpengaruh negatif secara signifikan terhadap kesehatan bank. Hasil uji simultan menunjukkan bahwa taraf signifikansi risiko kredit dan risiko likuiditas sebesar 0,031 karena  $Sig.F$  lebih kecil dari 0,05 ( $0,031 < 0,05$ ), maka disimpulkan risiko kredit dan risiko likuiditas berpengaruh secara simultan terhadap kesehatan bank.

**Kata Kunci :** Risiko Kredit, Risiko Likuiditas, Kesehatan Bank

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI .....	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN .....	iv
MOTTO.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
ABSTRACT.....	viii
ABSTRAK.....	ix
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB 1 Pendahuluan.....	1
1.1 Latar belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TELAAH PUSTAKA.....	7
2.1 Penelitian Terdahulu .....	7
2.2 Landasan Teori.....	10
2.2.1 Teori Signal ( <i>Signaling Theory</i> ).....	10

2.2.2 Pengertian Kredit.....	11
2.2.3 Kolektabilitas Kredit.....	12
2.2.4 Risiko Kredit.....	14
2.2.3.1 Pengertian Risiko Kredit .....	14
2.2.3.2 Pengukuran Risiko Kredit .....	15
2.2.4 Risiko Likuiditas.....	16
2.2.4.1 Pengertian Risiko Likuiditas.....	16
2.2.4.1 Pengukuran Risiko Likuiditas .....	17
2.2.5 Tingkat Kesehatan Bank.....	18
2.2.5.1 Penilaian Tingkat Kesehatan Bank.....	18
2.3 Kerangka Konseptual .....	20
2.4 Hipotesis Penelitian .....	22
2.4.1 Pengaruh NPL Terhadap CAR .....	22
2.4.2 Pengaruh LDR Terhadap CAR.....	23
2.4.3Pengaruh NPL dan LDR Terhadap CAR.....	24
BAB III METODE PENELITIAN .....	27
3.1 Rancangan Penelitian.....	27
3.2 Populasi, Sampel dan Teknik Pengambilan.....	30
3.2.1 Populasi.....	30
3.2.2 Sampel.....	30
3.2.3 Teknik Pengambilan Sampel.....	30
3.3 Jenis dan Sumber Data.....	35
3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	36
3.5 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	36

3.5.1 Variabel Penelitian.....	36
3.5.2 Definisi Operasional Variabel.....	37
3.6 Teknik Analisis Data.....	38
3.6.1 Uji Asumsi Klasik.....	38
3.6.2 Analisis Regresi Linear Berganda.....	41
3.6.3 Koefisien Determinasi.....	42
3.6.4 Uji Hipotesis.....	42
BAB IV .....	45
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	45
4.1 Penyajian Data Penelitian.....	45
4.1.1 Gambaran Umum Perusahaan.....	45
4.1.1.1 Sejarah BBHI .....	45
4.1.1.2 Sejarah NISP .....	46
4.1.1.3 Sejarah BTPN .....	47
4.1.1.4 Sejarah BCIC .....	48
4.1.1.5 Sejarah SDRA.....	49
4.1.1.6 Sejarah BEKS.....	50
4.1.1.7 Sejarah BNGA.....	51
4.1.1.8 Sejarah BNII .....	52
4.1.1.9 Sejarah BSWD .....	54
4.1.1.10 Sejarah BJTM .....	55
4.2 Penyajian Data Khusus.....	57
4.3 Penyajian Data Penelitian.....	87
4.3.1 Uji Asumsi Klasik.....	88

4.3.2 Analisis Regresi Linier Berganda.....	93
4.3.3 Koefisien Determinasi.....	94
4.3.4 Pengujian Hipotesis.....	95
4.3.4.1 Hipotesis parsial (Uji t) .....	95
4.3.4.2 Hipotesis Simultan (Uji F).....	98
4.3.5 Pembahasan.....	99
4.3.5.1 Pengaruh NPL Terhadap CAR.....	99
4.3.5.2 Pengaruh LDR Terhadap CAR.....	100
4.3.5.3 Pengaruh NPL dan LDR Terhadap CAR.....	102
BAB V .....	103
SIMPULAN DAN SARAN.....	103
5.1 Simpulan.....	103
5.2 Saran .....	104
DAFTAR PUSTAKA.....	105

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Predikat NPL .....	15
2.2 Predikat LDR .....	17
3.1 Jumlah Sampel.....	10
3.2 Perusahaan yang dijadikan sampel .....	31
4.1 Perhitungan Risiko Kredit BBHI .....	58
4.2 Perhitungan Risiko Likuiditas BBHI.....	59
4.3 Perhitungan Rasio Permodalan BBHI.....	60
4.4 Perhitungan Risiko Kredit NISP.....	61
4.5 Perhitungan Risiko Likuiditas NISP .....	62
4.6 Perhitungan Rasio Permodalan NISP .....	63
4.7 Perhitungan Risiko Kredit BTPN .....	64
4.8 Perhitungan Risiko Likuiditas BTPN.....	65
4.9 Perhitungan Rasio Permodalan BTPN.....	66
4.10 Perhitungan Risiko Kredit BCIC .....	67
4.11 Perhitungan Risiko Likuiditas BCIC .....	68
4.12 Perhitungan Rasio Permodalan BCIC .....	69
4.13 Perhitungan Risiko Kredit SDRA.....	70
4.14 Perhitungan Risiko Likuiditas SDRA.....	71

4.15 Perhitungan Rasio Permodalan SDRA .....	72
4.16 Perhitungan Risiko Kredit BEKS.....	73
4.17 Perhitungan Risiko Likuiditas BEKS.....	74
4.18 Perhitungan Rasio Permodalan BEKS.....	75
4.19 Perhitungan Risiko Kredit BNGA .....	76
4.20 Perhitungan Risiko Likuiditas BNGA.....	77
4.21 Perhitungan Rasio Permodalan BNGA.....	78
4.22 Perhitungan Risiko Kredit BNII .....	79
4.23 Perhitungan Risiko Likuiditas BNII.....	80
4.24 Perhitungan Rasio Permodalan BNII.....	81
4.25 Perhitungan Risiko Kredit BSWD .....	82
4.26 Perhitungan Risiko Likuiditas BSWD .....	83
4.27 Perhitungan Rasio Permodalan BSWD .....	84
4.28 Perhitungan Risiko Kredit BJTM.....	85
4.29 Perhitungan Risiko Likuiditas BJTM .....	86
4.30 Perhitungan Rasio Permodalan BJTM .....	87
4.31 Hasil Uji Asumsi Klasik .....	88
4.32 Hasil Uji Normalitas.....	89
4.33 Hasil Uji Multikolinearitas.....	90
4.34 Hasil Uji Autokorelasi.....	92
4.35 Hasil Uji Regresi Linear Berganda .....	93

4.36 Hasil Uji Koefisien Determinasi .....	95
4.37 Hasil Uji Parsial (Uji t).....	96
4.38 Hasil Uji Simultan (Uji f) .....	98

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
2.1 Kerangka Konseptual.....	20
3.1 Rancangan Penelitian.....	27
4.1 Gambar <i>Scatterplot</i> .....	87

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 : Lembar Persetujuan.....
- Lampiran 2 : Berita Acara bimbingan Skripsi .....
- Lampiran 3 : Berita Acara Ujian Proposal .....
- Lampiran 4 : Berita Acara Bimbingan Revisi Skripsi.....
- Lampiran 5 : Matriks Penelitian Kuantitatif.....
- Lampiran 6 : perhitungan Kredit Bermasalah.....
- Lampiran 7 : Perhitungan NPL.....
- Lampiran 8 : Perhitungan Dana Pihak Ketiga .....
- Lampiran 9 : Perhitungan LDR.....
- Lampiran 10 : Perhitungan CAR.....
- Lampiran 11 : Hasil Perhitungan 3 Variabel .....
- Lampiran 12 : Output SPSS Versi 25.0 .....