

SKRIPSI

**PENGARUH *NONPERFORMING LOANS (NPL)*,
UKURAN BANK, *RETURN ON ASSET (ROA)* DAN
LOAN TO DEPOSIT RATIO (LDR) TERHADAP
CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR) PADA BANK
YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA
(BEI) TAHUN 2015-2017**



UNTAR
Universitas Tarumanagara

DIAJUKAN OLEH:

NAMA : STEPHEN EDWARD

NPM : 125140158

**UNTUK MEMENUHI SEBAGIAN DARI SYARAT-SYARAT
GUNA MENCAPAI GELAR SARJANA EKONOMI**

PROGRAM STUDI S1 AKUNTANSI

FAKULTAS EKONOMI

UNIVERSITAS TARUMANAGARA

JAKARTA

2018

UNIVERSITAS TARUMANAGARA
FAKULTAS EKONOMI
JAKARTA

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

NAMA : STEPHEN EDWARD
NPM : 125140158
PROGRAM/JURUSAN : SI/AKUNTANSI
KONSENTRASI : AKUNTANSI KEUANGAN MENENGAH
JUDUL SKRIPSI : PENGARUH *NONPERFORMING LOANS (NPL)*,
UKURAN BANK, *RETURN ON ASSET (ROA)*
DAN LOAN TO DEPOSIT RATIO (LDR)
TERHADAP *CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR)*
PADA BANK YANG TERDAFTAR DI BURSA
EFEK INDONESIA (BEI) TAHUN 2015-2017

Jakarta, 28 Juni 2018

Pembimbing,



(Susanto Salim, S.E., M.M., Ak., CPA., CPMA., CA.)

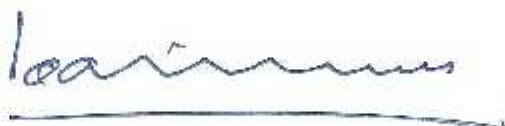
UNIVERSITAS TARUMANAGARA
FAKULTAS EKONOMI
JAKARTA

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

NAMA : STEPHEN EDWARD
NPM : 125140158
PROGRAM/JURUSAN : SI/AKUNTANSI
KONSENTRASI : AKUNTANSI KEUANGAN MENENGAH
JUDUL SKRIPSI : PENGARUH *NONPERFORMING LOANS (NPL)*,
UKURAN BANK, *RETURN ON ASSET (ROA)*
DAN LOAN TO DEPOSIT RATIO (LDR)
TERHADAP *CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR)*
PADA BANK YANG TERDAFTAR DI BURSA
EFEK INDONESIA (BEI) TAHUN 2015-2017

TANGGAL: 18 Juli 2018

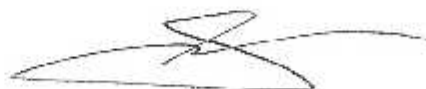
KETUA PENGUJI:



(Prof. Dr. Sukrisno Agoes, M.M., Ak., CPA.)

TANGGAL: 18 Juli 2018

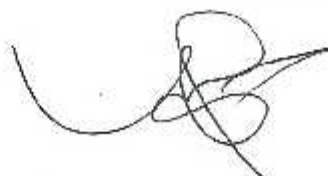
ANGGOTA PENGUJI:



(Susanto Salim, S.E., M.M., Ak., CPA., CPMA., CA.)

TANGGAL: 18 Juli 2018

ANGGOTA PENGUJI:



(Drs. I Cenik Ardana, M.M., Ak., CA.)

ABSTRAK

UNIVERSITAS TARUMANAGARA

FAKULTAS EKONOMI

JAKARTA

PENGARUH *NONPERFORMING LOANS (NPL)*, UKURAN BANK, *RETURN ON ASSET (ROA)* DAN *LOAN TO DEPOSIT RATIO (LDR)* TERHADAP *CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR)* PADA BANK YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA (BEI) TAHUN 2015-2017

Penelitian ini bertujuan untuk memperoleh bukti empiris mengenai pengaruh *nonperforming loans (NPL)*, ukuran bank, *return on asset (ROA)* dan *loan to deposit ratio (LDR)* terhadap *capital adequacy ratio (CAR)*. Penelitian ini menggunakan 31 bank yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2015-2017 untuk digunakan sebagai sampel. Sampel diseleksi dengan menggunakan metode *purposive sampling*. Teknik pengolahan data dalam penelitian ini menggunakan program *Statistical Product and Service Solution (SPSS) for windows version 23*. Hasil penelitian ini menunjukkan secara simultan semua variabel independen memiliki pengaruh signifikan terhadap *capital adequacy ratio (CAR)*. Pengujian secara parsial menunjukkan bahwa ukuran bank dan *return on asset (ROA)* memiliki pengaruh signifikan terhadap *capital adequacy ratio (CAR)*, sedangkan *nonperforming loans (NPL)* dan *loan to deposit ratio (LDR)* memiliki pengaruh tidak signifikan terhadap *capital adequacy ratio (CAR)*.

Kata Kunci: *Capital Adequacy Ratio (CAR)*, *Nonperforming Loans (NPL)*, Ukuran Bank, *Return on Asset (ROA)*, *Loan to Deposit Ratio (LDR)*.

The purpose of this empirical research is to examine the influence of nonperforming loans (NPL), bank size, return on asset (ROA) and loan to deposit ratio (LDR) toward capital adequacy ratio (CAR). This research uses 31 banks listed on the Indonesia Stock Exchange in the year of 2015-2017 to be used as a sample. Sample was selected by using purposive sampling method. Data processing techniques in this research using program Statistical Product and Service Solution (SPSS) for windows version 23. The results of this research indicate that all independent variables simultaneously have a significant effect on capital adequacy ratio (CAR). The partially test indicate that bank size and return on asset (ROA) have a significant effect on capital adequacy ratio (CAR), while nonperforming loans (NPL) and loan to deposit ratio (LDR) have a not significant effect on capital adequacy ratio (CAR).

Key Word: *Capital Adequacy Ratio (CAR)*, *Nonperforming Loans (NPL)*, Bank Size, *Return on Asset (ROA)*, *Loan to Deposit Ratio (LDR)*.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh *Nonperforming Loans (NPL)*, Ukuran Bank, *Return on Asset (ROA)* dan *Loan to Deposit Ratio (LDR)* Terhadap *Capital Adequacy Ratio (CAR)* Pada Bank Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI) Tahun 2015-2017” yang merupakan salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi di Universitas Tarumanagara, Jakarta.

Penyusunan skripsi ini dapat berjalan dengan baik berkat adanya dukungan serta bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Susanto Salim, S.E., M.M., Ak., CPA., CPMA., CA. selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam memberikan arahan dan bimbingan selama proses penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Sawidji Widodoatmodjo, S.E., M.M., MBA., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Tarumanagara.
3. Bapak Hendro Lukman, S.E., M.M., CPMA., CA., CPA (Aust.) selaku Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Tarumanagara.
4. Ibu Elsa Imelda, S.E, M.Si., Ak., CA. selaku Ketua Program Studi S1 Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Tarumanagara.
5. Seluruh dosen dan staf pengajar Universitas Tarumanagara yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan selama masa perkuliahan di Fakultas Ekonomi Universitas Tarumanagara.
6. Seluruh keluarga yang senantiasa memberikan doa dan dukungan kepada penulis.
7. Edy Putra Wijaya, Hardy Chandra, Mega Oktavia, Natalya Chandra, Tita Andriyani, Vinsen Oktavian, Wenny Sarita, Willy Susanto dan Winston yang senantiasa memberikan dukungan, bantuan, dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.

8. Keluarga besar DPMFE atas dukungan dan bantuan yang telah diberikan selama proses penyusunan skripsi ini.
9. Semua pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu persatu, yang juga memberikan bantuan sehingga skripsi saya dapat terselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari masih terdapat kekurangan dan keterbatasan dalam skripsi ini. Oleh karena itu, penulis sangat menerima kritik dan saran untuk membantu menyempurnakan skripsi ini. Semoga skripsi ini berguna dan bermanfaat sebagai informasi tambahan bagi semua pihak yang membutuhkan.

Jakarta, 28 Juni 2018

Penulis,

Stephen Edward

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|---------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN | iii |
| ABSTRAK | iv |
| KATA PENGANTAR. | v |
| DAFTAR ISI | vii |
| DAFTAR TABEL | x |
| DAFTAR GAMBAR | xi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xii |
| BAB I PENDAHULUAN. | 1 |
| A. Permasalahan. | 1 |
| 1. Latar Belakang Masalah | 1 |
| 2. Identifikasi Masalah | 5 |
| 3. Batasan Masalah. | 5 |
| 4. Rumusan Masalah | 5 |
| B. Tujuan dan Manfaat. | 6 |
| 1. Tujuan | 6 |
| 2. Manfaat | 6 |
| BAB II LANDASAN TEORI | 7 |
| A. Gambaran Umum Teori | 7 |
| 1. Teori <i>Trade-off</i> | 7 |
| B. Definisi Konseptual Variabel | 7 |
| 1. <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i> | 7 |
| 2. <i>Nonperforming Loans (NPL)</i> | 8 |
| 3. Ukuran Bank | 8 |
| 4. <i>Return on Asset (ROA)</i> | 9 |
| 5. <i>Loan to Deposit Ratio (LDR)</i> | 9 |

| | | |
|---------|---|----|
| C. | Kaitan antara Variabel-Variabel. | 10 |
| 1. | Teori. | 10 |
| a. | Hubungan Antara <i>Nonperforming Loans (NPL)</i> dan <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i> | 10 |
| b. | Hubungan Antara Ukuran Bank dan <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i> | 10 |
| c. | Hubungan Antara <i>Return on Asset (ROA)</i> dan <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i> | 10 |
| d. | Hubungan antara <i>loan to deposit ratio (LDR)</i> dan <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i> | 11 |
| 2. | Penelitian Sebelumnya yang Relevan | 11 |
| D. | KERANGKA PEMIKIRAN HIPOTESIS | 20 |
| BAB III | METODE PENELITIAN | 23 |
| A. | Desain Penelitian | 23 |
| B. | Populasi, Teknik Pemilihan Sampel dan Ukuran Sampel | 23 |
| C. | Operasionalisasi Variabel dan Instrumen | 24 |
| 1. | <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i> | 24 |
| 2. | <i>Nonperforming Loans (NPL)</i> | 25 |
| 3. | Ukuran Bank | 25 |
| 4. | <i>Return on Asset (ROA)</i> | 25 |
| 5. | <i>Loan to Deposit Ratio (LDR)</i> | 25 |
| D. | Analisis Data | 26 |
| 1. | Statistik Deskriptif | 27 |
| 2. | Uji Asumsi Klasik | 27 |
| a. | Uji Normalitas | 27 |
| b. | Uji Multikolinearitas | 27 |
| c. | Uji Heteroskedastisitas | 28 |
| d. | Uji Autokorelasi | 28 |
| E. | Asumsi Analisis Data | 29 |
| 1. | Uji Koefisien Determinasi (R^2) | 30 |
| 2. | Uji Statistik F (ANOVA) | 31 |

| | |
|--|----|
| 3. Uji Statistik t | 31 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 32 |
| A. Deskripsi Subyek Penelitian | 32 |
| B. Deskripsi Obyek Penelitian | 35 |
| C. Hasil Uji Asumsi Analisis Data | 37 |
| 1. Uji Normalitas | 38 |
| 2. Uji Multikolinearitas | 39 |
| 3. Uji Heteroskedastisitas | 41 |
| 4. Uji Autokorelasi | 42 |
| D. Hasil Analisis Data | 43 |
| 1. Uji Koefisien Determinasi (R^2) | 46 |
| 2. Uji Statistik F (ANOVA) | 47 |
| 3. Uji Statistik t | 48 |
| E. Pembahasan | 51 |
| BAB V PENUTUP | 60 |
| A. Kesimpulan | 60 |
| B. Keterbatasan dan Saran | 61 |
| 1. Keterbatasan | 61 |
| 2. Saran | 62 |
| DAFTAR BACAAN | 63 |
| LAMPIRAN | 65 |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP | 77 |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|--|---------|
| Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu | 11 |
| Tabel 3.1 Operasionalisasi Variabel | 26 |
| Tabel 3.2 Dasar Pengambilan Keputusan Uji Durbin-Watson | 29 |
| Tabel 4.1 Hasil Penyeleksian Sampel | 33 |
| Tabel 4.2 Daftar Bank dalam Penelitian | 34 |
| Tabel 4.3 Hasil Analisis Statistik Deskriptif | 36 |
| Tabel 4.4 Hasil Uji Normalitas | 38 |
| Tabel 4.5 Hasil Pengujian Multikolinearitas | 40 |
| Tabel 4.6 Hasil Pengujian Heteroskedastisitas menggunakan uji Park | 41 |
| Tabel 4.7 Dasar Pengambilan Keputusan Uji Durbin-Watson | 42 |
| Tabel 4.8 Hasil Pengujian Autokorelasi | 43 |
| Tabel 4.9 Hasil Analisis Regresi Linear Berganda | 44 |
| Tabel 4.10 Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2) | 47 |
| Tabel 4.11 Hasil Uji Statistik F (ANOVA) | 48 |
| Tabel 4.12 Hasil Uji Statistik t | 49 |
| Tabel 4.13 Ringkasan Hasil Pengujian Hipotesis | 51 |
| Tabel 4.14 Kesimpulan Pembahasan | 57 |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|--|---------|
| Gambar 2.1. Kerangka Pemikiran dan Hipotesis | 20 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | Halaman |
|---|---------|
| Lampiran 1. Daftar Bank dalam Penelitian | 65 |
| Lampiran 2. Data Perhitungan Masing-masing Variabel Tahun 2015 | 67 |
| Lampiran 3. Data Perhitungan Masing-masing Variabel Tahun 2016 | 69 |
| Lampiran 4. Data Perhitungan Masing-masing Variabel Tahun 2017 | 71 |
| Lampiran 5. Tabel Hasil <i>Output SPSS for Windows version 23</i> . | 73 |