

**PENGARUH CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR), LOAN DEPOSIT RATIO
(LDR), NON PERFORMING LOAN (NPL) DAN EQUITY TO TOTAL ASSETS
RATIO (EAR) TERHADAP PROFITABILITAS BANK**
(Studi Empiris Pada Bank Umum Konvensional yang Terdaftar Di BEI

Periode 2014-2018)

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi sebagian syarat guna menyelesaikan studi akhir dan
untuk memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi pada Fakultas Ekonomika dan
Bisnis Universitas Stikubank
Semarang**



Oleh :

Nama : Junita Dwi Putri Setyorini
NIM : 16.05.52.0088
Program Studi : S.1 Akuntansi

**FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS
UNIVERSITAS STIKUBANK SEMARANG**

2020

HALAMAN PERSETUJUAN



Manuskrip Skripsi ini telah memenuhi syarat dan kepada penyusun disetujui
untuk mengikuti ujian pendadaruan skripsi dengan judul :

PENGARUH *CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR), LOAN DEPOSIT RATIO (LDR), NON PERFORMING LOAN (NPL) DAN EQUITY TO TOTAL ASSETS RATIO (EAR)* TERHADAP PROFITABILITAS BANK
(Studi Empiris Pada Bank Umum Konvensional yang Terdaftar Di BEI
Periode 2014-2018)

Oleh :

Junita Dwi Putri Setyorini

NIM : 16.05.52.0088

Program Studi S.1 Akuntansi

Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank

Semarang

Semarang, 12 Juni 2020

Dosen Pembimbing

A handwritten signature in black ink, appearing to read "G. Anggana Lijiantara".

(G. Anggana Lijiantara, S.Pd., M.M)

NIDN : 0601046401

HALAMAN PENGESAHAN



PENGARUH CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR), LOAN DEPOSIT
RATIO (LDR), NON PERFORMING LOAN (NPL) DAN EQUITY TO TOTAL
ASSETS RATIO (EAR) TERHADAP PROFITABILITAS BANK
(Studi Empiris Pada Bank Umum Konvensional yang Terdaftar Di BEI)

Periode 2014-2018)

Oleh :

Junita Dwi Putri Setyorini
NIM : 16.05.52.0088
Program Studi Strata 1 (S1) Akuntansi

Hasil Pemelitian dalam skripsi ini telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji
Pendadarwan Skripsi dan skripsi telah disahkan dan diterima sebagai salah satu
syarat guna memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi (S.Ak) pada Fakultas
Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank Semarang pada tanggal : 11 Agustus
2020

SUSUNAN DEWAN PENGUJI
Dosen Penimbang

(Drs. G. Anggana Listantara, S.Pd., M.M)
NIDN: 0601046401

Pengaji II

(Arief Himmawan DN S.E., M.M., CA., CPA)
NIDN: 0605067301

Pengaji III

(Achmad Radjur, S.E., M.Si., Akt)
NIDN: 0611117601



PERNYATAAN KEASLIAN KARYA SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini saya :

Nama : Junita Dwi Putri Setyorini

NIM : 16.05.52.0088

Program Studi : S1. Akuntansi

Menyatakan bahwa skripsi yang saya susun dengan judul: *PENGARUH CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR), LOAN DEPOSIT RATIO (LDR), NON PERFORMING LOAN (NPL) DAN EQUITY TO TOTAL ASSET RATIO (EAR) TERHADAP PROFITABILITAS BANK (STUDI EMPIRIS PADA BANK UMUM KONVENTIONAL YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2014-2018)* tidak terdapat keseluruhan maupun sebagian tulisan pihak lain yang saya ambil dengan cara menyalin, meniru dalam rangkaian kalimat atau simbol yang menunjukkan gagasan, pendapat atau pemikiran dari penulis lain yang seolah-olah saya akui sebagai tulisan saya sendiri dan tidak pula terdapat bagian atau keseluruhan tulisan yang saya salin dari tulisan pihak lain tanpa memberikan pengakuan pada penulis aslinya.

Apabila saya melakukan hal yang saya sebutkan diatas, baik dengan sengaja maupun tidak, maka dengan ini saya menyatakan menarik skripsi ini sebagai tulisan saya sendiri. Bila dikemudian hari terbukti bahwa saya melakukan tindakan yang saya sebutkan diatas, saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan skripsi dan hasil ujian skripsi ini.

Semarang,

Yang mengetahui,



(Junita Dwi Putri Setyorini)



Dipindai dengan CamScanner

MOTTO

“Sesungguhnya Allah tidak akan merubah keadaan suatu kaum sehingga mereka
merubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri”

(QS. Ar Ra'd : 11)

“Barangsiapa yang mempelajari ilmu pengetahuan yang seharusnya yang ditujukan
untuk mencari ridho Allah bahkan hanya untuk mendapatkan kedudukan/kekayaan
duniawi maka ia tidak akan mendapatkan baunya surga nanti pada hari kiamat
(riwayat *Abu Hurairah radhiyallahu anhu*)”

“Sesungguhnya bersama kesukaran itu ada kemudahan. Karena itu bila kau telah
selesai (mengerjakan yang lain) dan kepada Tuhan, berharaplah”

(QS. Al Insyirah : 6-8)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan kerendahan hati kuucapkan rasa syukur kepada Allah Subhanahu Wa Ta`alla dan atas segala rahmat-Nya skripsi ini saya persembahkan serta saya ucapkan terimakasih kepada:

1. Allah Subhanahu Wa Ta`alla yang senantiasa mengabulkan doa-doa yang saya panjatkan dengan memberikan kemudahan serta kelancaran dalam penyusunan skripsi ini.
2. Kedua orang tua, kakak dan keluarga besar yang selalu memotivasi, mendoakan serta memberi dukungan dan semangat baik moral maupun finansial.
3. Bapak Gregorius Anggana Listiantara, S.Pd., M.M yang sudah meluangkan waktu dan memberikan motivasi kepada saya sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
4. Irsyad Fahreza Syah Alam yang selalu memberikan motivasi, dukungan, masukan dan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank, yang telah membimbing dan membagikan ilmunya dan membantu saya selama ini.
6. Teman-teman UKM Bulutangkis Unisbank yang telah memberikan semangat serta pengalaman berorganisasi selama kuliah.
7. Pihak-pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, terimakasih atas dukungan, bantuan dalam pembuatan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi segala pihak yang berkepentingan.
8. Almamater Universitas STIKUBANK Semarang.

(Junita Dwi Putri Setyorini)

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur serta kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta`alla atas rahmat dan karunia-Nya sehingga dapat menyelesaikan penelitian dan skripsi yang berjudul : “Pengaruh *Capital Adequacy Ratio* (CAR), *Loan Deposit Ratio* (LDR), *Non Performing Loan* (NPL) dan *Equity to Total Assets Ratio* (EAR) terhadap Profitabilitas Bank (Studi Empiris Pada Bank Umum Konvensional yang Terdaftar Di BEI Periode 2014-2018)”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam meraih derajat Sarjana Akuntansi strata satu (S.1) Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank Semarang.

Dalam proses penelitian dan penyusunan laporan penelitian dalam skripsi ini, saya tidak terlepas dari kendala. Kendala tersebut dapat diatasi berkat bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, saya ingin mengucapkan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Safik Faozi, S.H., M.Hum, selaku Rektor Universitas Stikubank (Unisbank) Semarang.
2. Ibu Dr. Euis Soliha, S.E., M.Si, selaku Dekan Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank (Unisbank) Semarang.
3. Bapak Achmad Badjuri, S.E., M.Si., Akt., selaku Sekretaris Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Stikubank (Unisbank) Semarang.
4. Ibu Cahyani Nuswandari, S.E., M.Si., Akt., selaku Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Stikubank (Unisbank) Semarang.
5. Bapak Gregorius Anggana Lisiantara, S.Pd., M.M., selaku dosen pembimbing.

ABSTRAK

Penelitian yang memiliki tujuan untuk menganalisis pengaruh variabel independen yaitu: *Capital Adequacy Ratio* (CAR), *Loan Deposit Ratio* (LDR), *Non Performing Loan* (NPL) dan *Equity to Total Assets Ratio* (EAR) terhadap variabel dependen Profitabilitas (ROA).

Populasi dalam penelitian ini ialah semua Bank Umum Konvensional yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2014-2018. Pengambilan sampel menggunakan metode *sensus*. Data penelitian dianalisis menggunakan metode analisis regresi data panel dengan aplikasi *Eviews 9*. Preferensi model regresi data panel meliputi estimasi *Common Effect Model* (CEM), *Fixed Effect Model* (FEM) dan *Random Effect Model* (REM). Penentuan yang terpilih menggunakan model Uji Chow dan Uji Hausman.

Hasil dari uji tersebut memberikan rekomendasi untuk memakai output Estimasi *Fixed Effect Model* (FEM) untuk pengujian hipotesis. Hasil penelitian memperlihatkan bahwa CAR dan EAR berpengaruh positif tidak signifikan terhadap Profitabilitas, LDR berpengaruh positif dan signifikan terhadap Profitabilitas, sedangkan NPL berpengaruh negatif dan signifikan terhadap Profitabilitas.

Kata Kunci: ROA, CAR, LDR, NPL dan EAR

ABSTRACT

Research having the objective of to analyze variable influence independent: Capital Adequacy Ratio (CAR), Loan Deposit Ratio (LDR), Non Performing Loan (NPL) and Equity to Total Assets Ratio (EAR) dependent on variable Profitability (ROA).

The population in this research is all Banks Conventional Public in the Indonesia Stock Exchange for the 2014-2018 period. The sample in a census. Research conducted in a regression analysis data analyzed by the application Eviews 9. Preference model regression data panel covering Estimation Common Effect Model (CEM), Fixed Effect Model (FEM) and Random Effect Model (REM). The determination of chosen use the model Test Chow and Test Hausman.

The results of the was recommended to wear output Estimation Fixed Effect Model (FEM) for the testing of hypothesis. This research shows that CAR and EAR a positive impact not significantly to Profitability, LDR had a positive impact and significantly, while NPL had negative impact and significantly to Profitability.

Keywords: **ROA, CAR, LDR, NPL and EAR**

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUANii
HALAMAN PENGESAHANiii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA SKRIPSI	iv
MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	5
1.3 Batasan Masalah	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	6
1.5 Manfaat Penelitian	6
BAB II	8
TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Landasan Teori.....	8
2.1.1 Teori Sinyal (<i>Signaling Theory</i>).....	8
2.1.2 Pengertian Bank	9
2.1.3 Fungsi Bank.....	10
2.2 Profitabilitas	11
2.2.1 Capital Adequacy Ratio (CAR).....	12
2.2.2 Loan Deposit Rasio (LDR)	15

2.2.3	Non Performing Loan (NPL)	16
2.2.4	Equity to Total Assets (EAR)	17
2.3	Penelitian Terdahulu.....	17
2.4	Pengembangan Hipotesis.....	23
2.4.1	Pengaruh CAR terhadap Profitabilitas Bank Umum Konvensional..	23
2.4.2	Pengaruh LDR terhadap Profitabilitas Bank Umum Konvensional..	24
2.4.3	Pengaruh NPL terhadap Profitabilitas Bank Umum Konvensional ..	25
2.4.4	Pengaruh EAR terhadap Profitabilitas Bank Umum Konvensional..	26
2.5	Model Empiris Penelitian	26
2.5.1	Model Penelitian.....	26
BAB III.....		28
METODE PENELITIAN		28
3.1	Jenis Penelitian	28
3.2	Jenis dan Sumber Data	28
3.3	Populasi dan Sampel	28
3.3.1	Populasi.....	28
3.3.2	Sampel.....	29
3.4	Definisi Konsep, Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	29
3.4.1	Variabel Dependen	29
3.4.2	Variabel Independen.....	29
3.5	Definisi Operasional Variabel	30
3.5.1	Profitabilitas (ROA).....	30
3.5.2	Capital Adequacy Ratio (CAR).....	30
3.5.3	Loan Deposit Ratio (LDR)	30
3.5.4	Non Performing Loan (NPL)	31
3.5.5	Equity to Total Asset Ratio (EAR)	31
3.6	Metode Analisis Data	31
3.6.1	Uji Statistika Deskriptif	32
3.7	Model Analisis Data	32
3.7.1	Estimasi Common Effect Model.....	32
3.7.2	Estimasi Fixed Effect Model	33

3.7.3	Estimasi Random Effect Model.....	33
3.8	Teknik Pemilihan Model Estimasi Regresi Data Panel	33
3.8.1	Uji Chow.....	34
3.8.2	Uji Lagrange Multiplier	34
3.8.3	Uji Hausman	35
3.9	Analisis Persamaan Regresi	35
3.10	Uji Model	35
3.10.1	Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	35
3.10.2	Uji Signifikansi Simultan (Uji F).....	36
3.11	Uji Hipotesis (Uji t)	37
BAB IV		39
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		39
4.1	Deskripsi Data.....	39
4.2	Analisis Statistik Deskriptif.....	39
4.3	Analisis Regresi Data Panel.....	42
4.3.1	Estimasi Common Effect Model.....	42
4.3.2	Estimasi Fixed Effect Model	44
4.3.3	Estimasi Random Effect Model.....	45
4.4	Pemilihan Model Estimasi.....	46
4.4.1	Uji Chow.....	47
4.4.2	Uji Hausman	47
4.5	Model Estimasi Regresi.....	48
4.6	Pengujian Model Penelitian.....	49
4.6.1	Koefisien Determinasi	49
4.6.2	Uji F.....	50
4.6.3	Uji t.....	51
4.7	Pengujian Hipotesis.....	53
4.7.1	Pengaruh CAR terhadap Profitabilitas	53
4.7.2	Pengaruh LDR terhadap Profitabilitas.....	54
4.7.3	Pengaruh NPL terhadap Profitabilitas	54
4.7.4	Pengaruh EAR terhadap Profitabilitas.....	54

4.8 Pembahasan Hasil Penelitian	55
4.8.1 Pengaruh CAR terhadap Profitabilitas	55
4.8.2 Pengaruh LDR terhadap Profitabilitas.....	556
4.8.3 Pengaruh NPL terhadap Profitabilitas	56
4.8.4 Pengaruh EAR terhadap Profitabilitas.....	57
BAB V.....	59
KESIMPULAN, KETERBATASAN DAN IMPLIKASI	59
5.1 Kesimpulan	59
5.2 Keterbatasan Penelitian	59
5.3 Saran.....	60
5.4 Implikasi Penelitian.....	60
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN.....	63