

**PENGARUH RISIKO USAHA TERHADAP PERMODALAN PADA BANK  
UMUM SWASTA NASIONAL DEVISA**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Penyelesaian  
Program Pendidikan Sarjana  
Program Studi Manajemen



**Oleh :**

**DAYU NURDIANA**  
**NIM: 2015210017**

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS  
S U R A B A Y A  
2019**

**PENGARUH RISIKO USAHA TERHADAP PERMODALAN PADA BANK  
UMUM SWASTA NASIONAL DEVISA**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Penyelesaian  
Program Pendidikan Sarjana  
Program Studi Manajemen



**Oleh :**

**DAYU NURDIANA**  
**NIM: 2015210017**

**SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI PERBANAS  
S U R A B A Y A  
2019**

**PENGARUH RISIKO USAHA TERHADAP PERMODALAN PADA BANK  
UMUM SWASTA NASIONAL DEVISA**

Diajukan oleh:

**DAYU NURDIANA**

**2015210017**

Skripsi ini telah dibimbing  
dan dinyatakan siap diujikan

Dosen Pembimbing,  
Tanggal : *26/7/2014*

*Ma. Herizon*  
**(Dr. Drs. Ec. Herizon, M.Si)**  
NIDN : 0712126203

**PENGARUH RISIKO USAHA TERHADAP PERMODALAN PADA BANK  
UMUM SWASTA NASIONAL DEVISA**

Disusun oleh:

**DAYU NURDIANA**

**NIM : 2015210017**

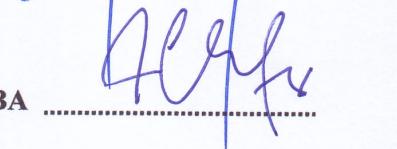
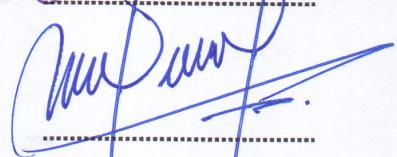
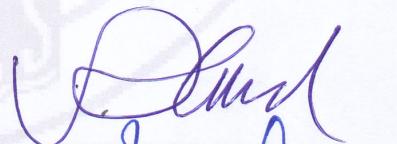
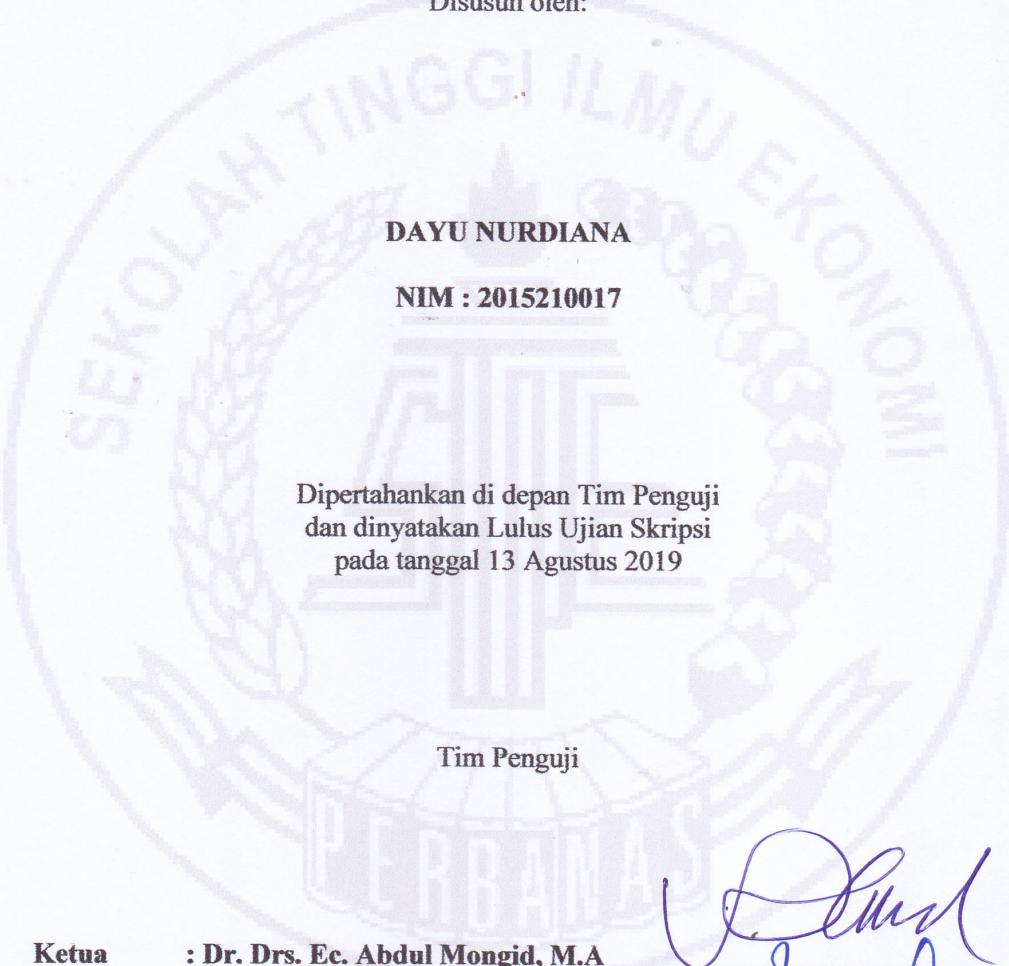
Dipertahankan di depan Tim Penguji  
dan dinyatakan Lulus Ujian Skripsi  
pada tanggal 13 Agustus 2019

Tim Penguji

**Ketua : Dr. Drs. Ec. Abdul Mongid, M.A**

**Sekretaris : Dr. Drs. Ec. Herizon, M.Si**

**Anggota : Ellen Theresia Sihotang, SE.,Ak.,MBA**



## PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Dayu Nurdiana  
Tempat, Tanggal Lahir : Surabaya, 01 November 1996  
N.I.M : 2015210017  
Program Studi : Manajemen  
Program Pendidikan : Sarjana  
Konsentrasi : Perbankan  
Judul : Pengaruh Risiko Usaha Terhadap Permodalan Pada  
Bank Umum Swasta Nasional Devisa

Disetujui dan diterima baik oleh :

Ketua Program Sarjana Manajemen ,

Tanggal:

(BURHANUDIN, SE.,M.Si.,Ph.D)

Dosen Pembimbing,

Tanggal: 3/07/2019

(Dr. Drs. Ec. Herizon, M.Si)  
NIDN : 0712126203

## MOTTO

“Mulailah dari tempatmu berada. Gunakan yang kau punya. Lakukan yang kau bisa”

## PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirobbilalamin...

Rasa syukur tak terhingga saya ucapkan kepada Allah SWT karena berkat rahmat dan karunianya yang membimbing saya, memerikan petunjuk, kekuatan dan kemudahan dalam setiap langkah sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu.

Skripsi ini saya persembahkan untuk orang-orang yang sangat saya cintai, yaitu :

1. Orangtuaku dan adikku, terimakasih atas semua kebaikan, dukungan serta doa yang tak pernah putus dari kalian sehingga aku dapat menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu dan terselesaikan dengan baik.
2. Teman-teman satu bimbingan, terimakasih telah berjuang bersama semoga kalian sukses.
3. M. Ilham Dhafin Rizal Firasyan, terimakasih sudah dengan sabar menemaniku dan selalu mendukungku. Kamu adalah orang yang selalu buat aku bahagia dalam hal apapun.
4. Teman-teman organisasiku Ogie, Cicit, Amanda dan yang tidak bisa aku sebutkan semuanya, terimakasih kalian telah memberikan pengalaman yang

berharga untukku. Maaf kalau selama aku menjabat sebagai bendahara aku sering telat mengumpulkan laporan kebendaharaan.

5. Sahabat-sahabatku Vita, Ganis, Aisyah, Yeni dan Dyah. Terimakasih sudah menjadi sahabat terbaikku yang selalu ada dalam suka maupun duka.
6. Tim hore-hore ku Aisyah, Fabella, Aini dan Ardita terimakasih selalu ada satu sama lain sehingga dengan mudah skripsi ini dapat terselesaikan. Terimakasih atas informasi-informasi gosip nya, tanpa kalian aku tak tau apa-apa. SEE U ON TOP Guysss!
7. Temanku gosipku Dwi Murtia, Ajeng Rusdiana, Mutsmirotul Jannah dan Wanda Hardianti terimakasih sudah saling mendukung walaupun kita jarang ketemu namun gosip tetap lancar.
8. Teman-temanku Ero, Erfan, Eric, Axel, Ferty dan yang tidak bisa kusebutkan satu-satu terimakasih sudah berjuang bersama, sukses selalu untuk kalian.
9. Bapak/Ibu dosen dan seluruh civitas STIE Perbanas Surabaya terimakasih telah memberikan banyak ilmu untuk saya, semoga ilmu-ilmu ini dapat bermanfaat untuk saya kedepannya.

Skripsi ini diharapkan dapat memberikan banyak manfaat dan semoga kebaikan kalian dibalas oleh Allah SWT.

Dayu Nurdiana

Penulis

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya sehingga skripsi yang berjudul “Pengaruh Risiko Usaha Terhadap Permodalan Pada Bank Umum Swasta Nasional Devisa” dapat terselesaikan dengan baik.

Skripsi ini diajukan guna untuk memenuhi salah satu syarat penyelesaian program pendidikan sarjana program studi manajemen STIE Perbanas Surabaya.

Skripsi ini disusun dan diteliti dengan tidak terlepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan kali ini saya menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak **Dr. Drs. Ec. Herizon, M.Si** selaku dosen pembimbing yang telah berperan atas penyelesaian skripsi ini karena telah memberikan bantuan serta bimbingan dalam penyusunan skripsi.
2. Bapak **Burhanudin, SE.,M.Si.,Ph.D** selaku Ketua Program Studi Sarjana Manajemen STIE Perbanas Surabaya yang telah memberikan pengarahan selama menjadi mahasiswa di STIE perbanas Surabaya.
3. Bapak **Dr.Yudi Sutarso, SE.,M.Si** selaku ketua STIE Perbanas Surabaya.
4. Bapak **Dr. Drs. M. Nadjib Usman, MM** selaku dosen wali STIE Perbanas Surabaya.
5. Bapak dan Ibu dosen STIE Perbanas Surabaya yang telah banyak memberikan ilmu selama perkuliahan.
6. Karyawan dan Staff STIE Perbanas Surabaya yang telah banyak memberikan

fasilitas yang diperlukan pada saat di kampus.

Skripsi ini diharapkan dapat membantu memberikan pemahaman bagi para pembacanya khususnya di kalangan Mahasiswa Tingkat Akhir yang sedang menempuh skripsi.

Surabaya, September 2019

Penulis



## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN SIAP UJI .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI .....	iv
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiii
<b>ABSTRAK</b> .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	9
1.3 Tujuan Penelitian .....	10
1.4 Manfaat Penelitian .....	11
1.5 Sistematika Penulisan Skripsi .....	12
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Penelitian Terdahulu .....	13
2.2 Landasan Teori .....	18
2.3 Kerangka Pemikiran .....	37
2.4 Hipotesis Penelitian .....	37
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Rancangan Penelitian .....	39
3.2 Batasan Penelitian .....	39
3.3 Identifikasi Variabel .....	40
3.4 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	40
3.5 Populasi, Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel .....	43
3.6 Data dan Metode Pengumpulan Data .....	43
3.7 Teknik Analisis Data .....	45
<b>BAB IV GAMBARAN SUBJEK PENELITIAN DAN ANALISIS DATA</b>	
4.1 Gambaran Subjek Penelitian .....	52
4.2 Analisis Data .....	59
4.3 Pembahasan .....	84
<b>BAB V KESIMPULAN</b>	
5.1 Kesimpulan .....	100
5.2 Keterbatasan Penelitian .....	104
5.3 Saran .....	104
<b>DAFTAR RUJUKAN</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 1.1 Perhitungan CAR pada Bank Umum Swasta Nasional Devisa	2
Tabel 2.1 Perbedaan dan Persamaan Penelitian Terdahulu dan Penelitian Sekarang	18
Tabel 3.1 Populasi Bank Umum Swasta Nasional Devisa	44
Tabel 3.2 Sampel Bank Umum Swasta Nasional Devisa	45
Tabel 4.1 Posisi LDR Sampel Penelitian Periode TW 1 2014 - TW IV 2018	61
Tabel 4.2 Posisi IPR Sampel Penelitian Periode TW 1 2014 - TW IV 2018	62
Tabel 4.3 Posisi IRR Sampel Penelitian Periode TW 1 2014 - TW IV 2018	63
Tabel 4.4 Posisi PDN Sampel Penelitian Periode TW 1 2014 - TW IV 2018	64
Tabel 4.5 Posisi NPL Sampel Penelitian Periode TW 1 2014 - TW IV 2018	65
Tabel 4.6 Posisi APB Sampel Penelitian Periode TW 1 2014 - TW IV 2018	66
Tabel 4.7 Posisi BOPO Sampel Penelitian Periode TW 1 2014 - TW IV 2018	68
Tabel 4.8 Posisi FBIR Sampel Penelitian Periode TW 1 2014 - TW IV 2018	69
Tabel 4.9 Posisi CAR Sampel Penelitian Periode TW 1 2014 - TW IV 2018	70
Tabel 4.10 Koefisien Regresi Linear Berganda	71
Tabel 4.11 Hasil Perhitungan Uji F	74
Tabel 4.12 Hasil Perhitungan Uji Parsial (Uji t)	78
Tabel 4.13 Perbandingan Hasil Regresi Linier Berganda Dengan Teori	84

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1 Kerangka Penelitian	37
Gambar 3.1 Daerah Penerimaan dan Penolakan untuk Uji-F	47
Gambar 3.2 Kurva Uji-t Sisi Kanan	49
Gambar 3.3 Kurva Uji-t Sisi Kiri	49
Gambar 3.4 Kurva Uji-t Dua Sisi	49
Gambar 4.1 Daerah Penerimaan/Penolakan $H_0$ Uji F	75
Gambar 4.2 Daerah penerimaan dan penolakan $H_0$ variabel LDR ( $X_1$ )	79
Gambar 4.3 Daerah penerimaan dan penolakan $H_0$ variabel IPR ( $X_2$ )	79
Gambar 4.4 Daerah penerimaan dan penolakan $H_0$ variabel IRR ( $X_3$ )	80
Gambar 4.5 Daerah penerimaan dan penolakan $H_0$ variabel PDN ( $X_4$ )	81
Gambar 4.6 Daerah penerimaan dan penolakan $H_0$ variabel NPL ( $X_5$ )	81
Gambar 4.7 Daerah penerimaan dan penolakan $H_0$ variabel APB ( $X_6$ )	82
Gambar 4.8 Daerah penerimaan dan penolakan $H_0$ variabel BOPO ( $X_7$ )	83
Gambar 4.9 Daerah penerimaan dan penolakan $H_0$ variabel FBIR ( $X_8$ )	83

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Posisi LDR Periode Triwulan I Tahun 2014 – Triwulan IV Tahun 2018
- Lampiran 2 Posisi IPR Periode Triwulan I Tahun 2014 – Triwulan IV Tahun 2018
- Lampiran 3 Posisi IRR Periode Triwulan I Tahun 2014 – Triwulan IV Tahun 2018
- Lampiran 4 Posisi PDN Periode Triwulan I Tahun 2014 – Triwulan IV Tahun 2018
- Lampiran 5 Posisi NPL Periode Triwulan I Tahun 2014 – Triwulan IV Tahun 2018
- Lampiran 6 Posisi APB Periode Triwulan I Tahun 2014 – Triwulan IV Tahun 2018
- Lampiran 7 Posisi BOPO Periode Triwulan I Tahun 2014 – Triwulan IV Tahun 2018
- Lampiran 8 Posisi FBIR Periode Triwulan I Tahun 2014 – Triwulan IV Tahun 2018
- Lampiran 9 Posisi CAR Periode Triwulan I Tahun 2014 – Triwulan IV Tahun 2018
- Lampiran 10 Tabel Perhitungan Variabel LDR, IPR, IRR, PDN, NPL, APB, BOPO, FBIR dan CAR
- Lampiran 11 Hasil SPSS
- Lampiran 12 Posisi Suku Bunga
- Lampiran 13 Posisi Nilai Tukar
- Lampiran 14 Tabel Uji t
- Lampiran 15 Tabel Uji F

**THE EFFECT OF BUSINESS RISK ON CAPITAL IN BANK UMUM  
SWASTA NASIONAL DEVISA**

**Dayu Nurdiana**  
**STIE Perbanas Surabaya**  
Email : [2015210017@students.perbanas.ac.id](mailto:2015210017@students.perbanas.ac.id)

**ABSTRACT**

*The purposes of this study to the determine LDR, IPR, IRR, PDN, NPL, APB BOPO and FBIR simultaneously and partially have significant effect on CAR at Bank Umum Swasta Nasional Devisa. The population of the study is Bank Umum Swasta Nasional Devisa. The study used purposive sampling. The sample of the study are PT. Bank MNC Internasional, Tbk, PT. Bank JTRUST Indonesia, Tbk and PT. Bank Index Selindo. Data analysis technique used multiple linear regression analysis and documentation as the data collection method. The result of this study revealed that LDR, IPR, IRR, PDN, NPL, APB BOPO and FBIR have a significant effect on CAR simultaneously. Partially, NPL has a significant positive effect on CAR. However APB, BOPO dan FBIR have a significant negative effect on CAR. LDR, IPR and IRR have positive effect but unsignificant on CAR. PDN has negative effect unsignificant on CAR.*

**Keywords :** Liquidity Risk, Market Risk, Credit Risk, Operasional Risk and Capital Adequacy Ratio (CAR)

# **PENGARUH RISIKO USAHA TERHADAP PERMODALAN PADA BANK UMUM SWASTA NASIONAL DEVISA**

**Dayu Nurdiana**  
**STIE Perbanas Surabaya**  
Email : [2015210017@students.perbanas.ac.id](mailto:2015210017@students.perbanas.ac.id)

## **ABSTRAK**

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menentukan LDR, IPR, IRR, PDN, NPL, APB and BOPO secara bersama-sama dan sebagian berpengaruh signifikan terhadap CAR pada Bank Umum Swasta Nasional Devisa. Populasi yang digunakan adalah Bank Umum Swasta Nasional Devisa. Teknik pengambilan sampel adalah purposive sampling sehingga bank yang dipilih adalah PT. Bank MNC Internasional, Tbk, PT. Bank JTRUST Indonesia, Tbk dan PT. Bank Index Sellindo. Metode pengumpulan data yang digunakan adalah metode dokumentasi dan teknik analisis data yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa LDR, IPR, IRR, PDN, NPL, APB dan BOPO secara bersama-sama memiliki pengaruh yang signifikan terhadap CAR. NPL secara parsial memberikan pengaruh positif yang signifikan terhadap CAR pada Bank Umum Swasta Nasional Devisa dan APB, BOPO dan FBIR memberikan pengaruh negatif yang signifikan terhadap CAR Bank Umum Swasta Nasional Devisa. LDR, IPR dan IRR memiliki pengaruh positif tidak signifikan terhadap CAR pada Bank Umum Swasta Nasional Devisa dan PDN memiliki pengaruh negatif tidak signifikan terhadap CAR pada Bank Umum Swasta Nasional Devisa.

**Kata kunci :** Risiko Likuiditas, Risiko Pasar, Risiko Kredit, Risiko Operasional dan *Capital Adequacy Ratio* (CAR).