

## **TUGAS AKHIR**

# **ANALISIS PENGARUH DANA PIHAK KETIGA (DPK), *NON PERFORMING LOAN (NPL)*, *LOAN TO DEPOSIT RATIO (LDR)*, *CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR)* & *BI RATE* TERHADAP PENYALURAN KREDIT PADA BANK PERKREDITAN RAKYAT DI KOTA BATAM**



Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan program sarjana

Disusun oleh:  
Clinton Kwan Ng  
2016122006

Pembimbing:  
Bornok Situmorang, S.E., M.Ak

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS BISNIS  
UNIVERSITAS UNIVERSAL  
2020**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Clinton Kwan Ng

NIM : 2016122006

Program Studi : Akuntansi

Judul TA : "Analisis Pengaruh Dana Pihak Ketiga (DPK), *Non Performing Loan (NPL)*, *Loan to Deposit Ratio (LDR)*, *Capital Adequacy Ratio (CAR)* & *BI Rate* terhadap Penyaluran Kredit pada Bank Perkreditan Rakyat di Kota Batam"

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa tugas akhir yang saya tulis ini adalah benar-benar karya saya sendiri, bukan hasil jiplakan (plagiat), belum pernah diterbitkan atau dipublikasikan dimanapun atau dalam bentuk apapun, serta belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi.

Atas pernyataan ini, saya siap menerima sanksi apabila di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap tugas akhir saya ini.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya.

Batam, 13 Mei 2020

Yang membuat pernyataan



Clinton Kwan Ng

2016122006

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS  
AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

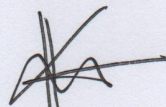
Sebagai sivitas akademik Program Studi Akuntansi Universitas Universal, Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Clinton Kwan Ng  
NIM : 2016122006  
Program Studi : Akuntansi  
Jenis Karya : Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Program Studi Akuntansi Universitas Universal **Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul: "Analisis Pengaruh Dana Pihak Ketiga (DPK), *Non Performing Loan (NPL)*, *Loan to Deposit Ratio (LDR)*, *Capital Adequacy Ratio (CAR)* & *BI Rate* terhadap Penyaluran Kredit pada Bank Perkreditan Rakyat di Kota Batam" beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Program Studi Akuntansi Universitas Universal berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Batam  
Pada tanggal : 13 Mei 2020  
Yang menyatakan



Clinton Kwan Ng  
2016122006

**LEMBAR PENGESAHAN**

**ANALISIS PENGARUH DANA PIHAK KETIGA (DPK), *NON PERFORMING LOAN (NPL)*, *LOAN TO DEPOSIT RATIO (LDR)*, *CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR)* & *BI RATE* TERHADAP PENYALURAN KREDIT PADA BANK PERKREDITAN RAKYAT DI KOTA BATAM**

Disusun oleh:

Clinton Kwan Ng  
NIM. 2016122006

Pembimbing:  
Bornok Situmorang, S.E., M.Ak  
NIDN. 1014118101



Tanggal: 11 Mei 2020

Batam, 13 Mei 2020  
Program Studi Akuntansi  
Fakultas Bisnis  
Universitas Universal  
Koordinator Program Studi



Bornok Situmorang, S.E., M.Ak.  
NIDN. 1014118101

## PRAKATA

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan segala rahmat dan karunia nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi strata satu (S1) pada Program Studi Akuntansi Fakultas Bisnis Universitas Universal.

Dengan selesainya laporan tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak yang telah memberikan masukan-masukan kepada penulis. Untuk itu penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Kedua orang tua saya yang telah memberikan dukungan baik materi maupun non materi.
2. Bapak Dr. Kisdarjono selaku Rektor Universitas Universal.
3. Bapak Dr. techn. Aswandy, M.T. selaku Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kemahasiswaan Universitas Universal.
4. Ibu Emi Lestari, S.E., M.M. selaku Wakil Rektor Bidang Umum dan Keuangan Universitas Universal.
5. Bapak Benny Roesly, S.T., M.Pd. selaku Direktur Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan Universitas Universal.
6. Bapak Dr. Didi Sundiman, S.T., M.M. selaku Dekan Fakultas Bisnis Universitas Universal.
7. Bapak Bornok Situmorang, S.E., M.Ak selaku Co Prodi Akuntansi Universitas Universal, dan juga pembimbing tugas akhir yang telah banyak memberikan arahan dan masukan kepada saya dalam melaksanakan tugas akhir dan juga penyelesaian tugas akhir ini.
8. Bapak Hardi Bahar, S.E., M.Si. dan ibu Ria Angriani, S.E., M.Si. selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan pengarahan dan masukan yang sangat berguna bagi penulis.
9. Seluruh Bapak dan Ibu dosen Fakultas Bisnis Universitas Universal yang sudah berkenan memberikan pengetahuan yang sangat-sangat bermanfaat selama masa perkuliahan.
10. Seluruh Bapak dan Ibu staf dan karyawan Universitas Universal.

11. Seluruh teman-teman angkatan, terutama untuk kelas akuntansi angkatan 2016 yang senantiasa mengisi hari-hari penulis menjadi sangat menyenangkan.
12. Tak lupa pula penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak-pihak terkait lainnya yang telah banyak membantu baik itu untuk Pelaksanaan tugas akhir dan juga penyelesaian tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dari laporan ini, baik dari materi maupun teknik penyajiannya, mengingat kurangnya pengetahuan dan pengalaman penulis. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan.

Batam, 13 Mei 2020



Clinton Kwan Ng

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRACT .....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ii</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR RUMUS .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GRAFIK .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	6
1.3 Batasan Masalah .....	7
1.4 Rumusan Masalah.....	7
1.5 Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA KONSEPTUAL PENELITIAN.....</b>	<b>10</b>
2.1 Variabel penelitian.....	10
2.1.1 Bank Perkreditan Rakyat.....	10
2.1.2 Kredit.....	11
2.1.3 Dana Pihak Ketiga (DPK) .....	14
2.1.4 <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i> .....	15
2.1.5 <i>Loan to Deposit Ratio (LDR)</i> .....	17
2.1.6 <i>Non Performing Loan (NPL)</i> .....	18
2.1.7 <i>BI Rate</i> .....	19
2.2 Penelitian terdahulu .....	20

2.3 Kerangka Pemikiran .....	25
2.3.1 Pengaruh Dana Pihak Ketiga (DPK) terhadap penyaluran kredit .....	25
2.3.2 Pengaruh <i>Capital Adequacy Ratio</i> (CAR) terhadap penyaluran kredit .	25
2.3.3 Pengaruh <i>Loan to Deposit Ratio</i> (LDR) terhadap penyaluran kredit ....	26
2.3.4 Pengaruh <i>Non Performing Loan</i> (NPL) terhadap penyaluran kredit.....	27
2.3.5 Pengaruh <i>BI Rate</i> terhadap penyaluran kredit.....	27
2.4 Hipotesis Penelitian .....	28
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>30</b>
3.1 Ruang Lingkup Penelitian .....	30
3.2 Populasi dan Sampel.....	30
3.2.1 Populasi .....	30
3.2.2 Sampel .....	31
3.3 Jenis dan sumber data .....	33
3.4 Definisi operasional variabel .....	34
3.5 Metode Pengumpulan data.....	35
3.6 Metode analisis data.....	35
3.7 Teknik Analisis data .....	36
3.7.1 Uji Statistik Deskriptif.....	36
3.7.2 Uji <i>Outlier</i> .....	36
3.7.3 Uji Asumsi Klasik .....	36
3.7.3.1 Uji Normalitas.....	37
3.7.3.2 Uji Multikolinearitas .....	37
3.7.3.3 Uji Autokorelasi .....	38
3.7.3.4 Uji Heteroskedastisitas.....	38
3.7.4 Analisis Regresi Linier Berganda.....	38
3.7.5 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	39
3.7.6 Uji Hipotesis .....	39
3.7.6.1 Uji Signifikansi Simultan (Uji Statistik F).....	39
3.7.6.2 Uji Signifikansi Individual (Uji Statistik T).....	40
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>41</b>
4.1. Analisis .....	41



4.1.1 Statistik deskriptif.....	41
4.1.2 Uji <i>outlier</i> .....	42
4.1.3 Uji Asumsi Klasik .....	43
4.1.3.1 Uji Normalitas.....	43
4.1.3.2 Uji Multikolinearitas .....	44
4.1.3.3 Uji Autokorelasi .....	45
4.1.3.4 Uji Heteroskedastisitas.....	46
4.1.4 Uji Regresi Linear Berganda .....	46
4.1.5 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	48
4.1.6 Uji Hipotesis.....	48
4.1.6.1 Uji Signifikansi Simultan (Uji Statistik F).....	48
4.1.6.2 Uji Signifikansi Individual (Uji Statistik T).....	49
4.2. Pembahasan .....	50
4.2.1 Pengaruh Dana Pihak Ketiga (DPK) terhadap penyaluran kredit .....	50
4.2.2 Pengaruh <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i> terhadap penyaluran kredit .	51
4.2.3 Pengaruh <i>Loan to Deposit Ratio (LDR)</i> terhadap penyaluran kredit ....	51
4.2.4 Pengaruh <i>Non Performing Loan (NPL)</i> terhadap penyaluran kredit.....	52
4.2.5 Pengaruh <i>BI Rate</i> terhadap penyaluran kredit.....	52
4.2.6 Pengaruh Dana Pihak Ketiga (DPK), <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i> , <i>Loan to Deposit Ratio (LDR)</i> , <i>Non Performing Loan (NPL)</i> & <i>BI Rate</i> terhadap penyaluran kredit .....	53
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>54</b>
5.1 Kesimpulan .....	54
5.2 Saran .....	54
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>55</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>59</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.1</b> Rincian kredit, kredit bermasalah, DPK, NPL & LDR BPR di seluruh Indonesia dan Kepulauan Riau.....	2
<b>Tabel 2.1</b> Hasil penelitian terdahulu.....	20
<b>Tabel 3.1</b> Daftar populasi bank perkreditan rakyat konvensional.....	30
<b>Tabel 3.2</b> Jumlah populasi yang termasuk dalam kriteria.....	32
<b>Tabel 3.3</b> Daftar sampel bank perkreditan rakyat konvensional.....	32
<b>Tabel 3.4</b> Definisi operasional variabel.....	34
<b>Tabel 4.1</b> Hasil statistik deskriptif.....	41
<b>Tabel 4.2</b> Hasil uji <i>casewise diagnostics</i> .....	42
<b>Tabel 4.3</b> Hasil uji <i>one sample kolmogorov-smirnov</i> .....	43
<b>Tabel 4.4</b> Hasil uji <i>Variance Inflation Factor (VIF) &amp; Tolerance</i> .....	45
<b>Tabel 4.5</b> Hasil uji <i>durbin watson</i> .....	45
<b>Tabel 4.6</b> Hasil uji regresi linear berganda.....	47
<b>Tabel 4.7</b> Hasil uji koefisien determinasi ( $R^2$ ).....	48
<b>Tabel 4.8</b> Hasil uji signifikansi simultan (Uji statistik F).....	48
<b>Tabel 4.9</b> Hasil uji signifikansi individual (Uji statistik T).....	49

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Model penelitian .....	28
<b>Gambar 4.1</b> Hasil uji <i>normal P-P plot of regression standardized</i> .....	44
<b>Gambar 4.2</b> Hasil uji <i>scatter plot</i> .....	46

## DAFTAR RUMUS

<b>Rumus 2.1</b> <i>Capital Adequacy Ratio (CAR)</i> .....	16
<b>Rumus 2.2</b> <i>Loan to Deposit Ratio (LDR)</i> .....	18
<b>Rumus 2.3</b> <i>Non Performing Loan (NPL) Net</i> .....	19
<b>Rumus 3.1</b> Analisis regresi linier berganda .....	39

## DAFTAR GRAFIK

<b>Grafik 1.1</b> Perbandingan suku bunga LPS (BPR) & BI <i>7-Day Repo Rate</i> .....	5
---	---

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1</b> Data penelitian & Hasil uji olah data SPSS .....	59
<b>Lampiran 2</b> Kartu bimbingan tugas akhir.....	66
<b>Lampiran 3</b> Daftar Riwayat Hidup.....	68