

ANALISIS FAKTOR INTERNAL DAN EKSTERNAL YANG MEMENGARUHI PERTUMBUHAN DANA PIHAK KETIGA PADA BANK UMUM DI INDONESIA PERIODE 2019-2023

NAHLA IZDIHAR



**SARJANA BISNIS
SEKOLAH BISNIS
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.





@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi berjudul Analisis Faktor Internal dan Eksternal yang Memengaruhi Pertumbuhan Dana Pihak Ketiga pada Bank Umum di Indonesia Periode 2019-2023 adalah benar karya saya dengan arahan dari komisi pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Agustus 2024

Nahla Izdihar
NIM K1401201111

*Pelimpahan hak cipta atas karya tulis dari penelitian kerjasama dengan pihak luar IPB harus didasarkan pada perjanjian kerjasama yang terkait

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



ABSTRAK

NAHLA IZDIHAR. Analisis Faktor Internal dan Eksternal yang Memengaruhi Pertumbuhan Dana Pihak Ketiga pada Bank Umum di Indonesia Periode 2019-2023. Dibimbing oleh ALFA CHASANAH dan FUAD WAHDAN MUHIBUDDIN.

Bank merupakan lembaga perantara yang menghimpun dana dari masyarakat yang kelebihan dana dalam bentuk simpanan dan menyalurkan kembali kepada masyarakat yang membutuhkan dana dalam bentuk kredit dalam rangka meningkatkan taraf hidup masyarakat banyak. Untuk mencapai tujuan yang diinginkan bank membutuhkan modal atau sumber dana yang besar dalam menjalankan kegiatan operasionalnya. Salah satu sumber pendanaan terbesar yang dapat diandalkan bank adalah dana pihak ketiga (DPK). Oleh karena itu, bank harus berusaha mengumpulkan DPK sebanyak-banyaknya agar fungsi penyalurannya lebih luas dan memberikan dampak pada pertumbuhan ekonomi. Tujuan utama penelitian ini adalah menganalisis faktor internal dan eksternal yang memengaruhi pertumbuhan DPK pada bank umum di Indonesia. Penelitian ini menggunakan data sekunder berupa data *time series* bulanan periode Januari 2019 hingga Desember 2023 dengan menggunakan metode *Vector Error Correction Model* (VECM). Hasil penelitian dengan analisis *Impulse Response Function* (IRF) menunjukkan bahwa guncangan dari variabel *Return on Asset* (ROA), *Loan to Deposit Ratio* (LDR), Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO) dan inflasi direspon negatif oleh pertumbuhan DPK, sedangkan guncangan dari variabel *BI Rate* direspon positif oleh pertumbuhan DPK. Hasil analisis dengan *Forecast Error Variance Decomposition* (FEVD) menunjukkan bahwa *BI Rate* adalah variabel yang memberikan kontribusi terbesar terhadap pertumbuhan DPK.

Kata kunci: bank umum, dana pihak ketiga, VECM

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

ABSTRACT

NAHLA IZDIHAR. Analysis of Internal and External Factors Affecting the Growth of Third Party Funds at Commercial Banks in Indonesia for the 2019-2023 Period. Supervised by ALFA CHASANA and FUAD WAHDAN MUHIBUDDIN.

Bank is an intermediary institution that collects funds from people who have excess funds in the form of deposits and distributes them back to people who need funds in the form of credit in order to improve the standard of living of many people. To achieve the desired goals, banks need capital or a large source of funds in carrying out their operational activities. One of the largest sources of funding that banks can rely on is third party funds (DPK). Therefore, banks must try to collect as much DPK as possible so that their distribution function is broader and has an impact on economic growth. The main objective of this study is to analyze the internal and external factors that affect the growth of third party funds at commercial banks in Indonesia. This study uses secondary data in the form of monthly time series data from January 2019 to December 2023 using the Vector Error Correction Model (VECM) method. The Impulse Response Function (IRF) analysis indicate that shocks of the variable Return on Asset (ROA), Loan to Deposit Ratio (LDR), Operating Costs and Operating Income (BOPO) and inflation were responded negatively by DPK growth, while shocks from the BI Rate variable were responded positively DPK growth. The results from Forecast Error Variance Decomposition (FEVD) analysis showed that BI Rate was the variable that gave the biggest contribution to DPK growth.

Keywords: commercial bank, third party funds, VECM

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 20XX
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.

ANALISIS FAKTOR INTERNAL DAN EKSTERNAL YANG MEMENGARUHI PERTUMBUHAN DANA PIHAK KETIGA PADA BANK UMUM DI INDONESIA PERIODE 2019-2023

NAHLA IZDIHAR

Skripsi
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana
pada
Program Studi Sarjana Bisnis

**SARJANA BISNIS
SEKOLAH BISNIS
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Judul Skripsi : Analisis Faktor Internal dan Eksternal yang Memengaruhi
Pertumbuhan Dana Pihak Ketiga pada Bank Umum di Indonesia
Periode 2019-2023

Nama : Nahla Izdihar
NIM : K1401201111

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Dra. Alfa Chasanah, M.A.



Pembimbing 2:
Fuad Wahdan Muhibuddin, S.Pi, M.M.



Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Dr. Siti Jahroh, B.Sc., M.Sc.
NIP. 197711262008122001



Tanggal Ujian: 31 Juli 2024

Tanggal Lulus: 09 Agustus 2024

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya, sehingga skripsi yang berjudul Analisis Faktor Internal dan Eksternal yang Memengaruhi Pertumbuhan Dana Pihak Ketiga pada Bank Umum di Indonesia Periode 2019-2023 ini dapat selesai dengan sebaik-baiknya. Penelitian ini disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Bisnis di Program Studi Bisnis Institut Pertanian Bogor.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik karena bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dra. Alfa Chasanah, M.A. dan Fuad Wahdan Muhibuddin, S.Pi, M.M. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan waktu, arahan, saran serta dukungannya selama proses penulisan skripsi ini.
2. Dosen penguji ujian skripsi dan dosen moderator seminar yang telah memberikan kritik dan saran untuk menyempurnakan skripsi.
3. Dosen dan tenaga kependidikan Sekolah Bisnis IPB yang telah memberikan ilmu selama proses perkuliahan.
4. Ibu Siti Jumriah dan Bapak Nuh selaku orang tua penulis yang telah memberikan kasih sayang, doa, dan dukungan selama proses penulisan skripsi.
5. Teman-teman Sekolah Bisnis 57 yang telah kebersamai, memberikan ilmu serta pengalaman yang berharga.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Agustus 2024

Nahla Izdihar
NIM K1401201111



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	7
1.4 Manfaat	8
1.5 Ruang Lingkup	8
II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 <i>Signaling Theory</i>	9
2.2 <i>Loan to Deposit Ratio (LDR)</i>	9
2.3 Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO)	9
2.4 <i>Return on Asset (ROA)</i>	9
2.5 <i>BI Rate</i>	10
2.6 Inflasi	10
2.7 Kerangka Pemikiran	10
2.8 Model dan Hipotesis Penelitian	11
III METODE	12
3.1 Jenis dan Sumber Data	12
3.2 Metode Pengolahan dan Analisis Data	12
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	15
4.1 Hasil Analisis dan Interpretasi Data	15
4.2 Analisis Respon Pertumbuhan Dana Pihak Ketiga (DPK) Bank Umum di Indonesia	17
4.3 Analisis Kontribusi Faktor Internal dan Eksternal terhadap Pertumbuhan DPK Bank Umum di Indonesia	20
4.4 Implikasi Manajerial	21
V SIMPULAN DAN SARAN	22
5.1 Simpulan	22
5.2 Saran	22
DAFTAR PUSTAKA	23
LAMPIRAN	26
RIWAYAT HIDUP	37

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



1	Sumber dana bank umum di Indonesia periode 2019-2023	2
2	Jenis dan sumber data	12
3	Hasil uji stasioner pada <i>level</i>	15
4	Hasil uji stasioner pada <i>first difference</i>	15
5	Hasil perhitungan lag optimum	16
6	Hasil uji stabilitas VAR	16
7	Hasil uji kointegrasi	17

DAFTAR GAMBAR

1	Bank sebagai lembaga perantara	1
2	Pertumbuhan dana pihak ketiga periode 2019-2023	2
3	LDR bank umum periode 2019-2023	4
4	ROA bank umum periode 2019-2023	5
5	BOPO bank umum periode 2019-2023	5
6	Inflasi periode 2019-2023	6
7	BI <i>Rate</i> periode 2019-2023	7
8	Kerangka Pemikiran	11
9	Hasil uji IRF pertumbuhan DPK terhadap faktor internal	18
10	Hasil uji IRF pertumbuhan DPK terhadap faktor eksternal	19
11	Hasil uji FEVD	20

DAFTAR LAMPIRAN

1	Hasil uji stasioneritas	26
2	Hasil uji lag optimum	29
3	Hasil uji stabilitas VAR	29
4	Hasil uji kointegrasi	30
5	Hasil uji VECM	31
6	Hasil uji IRF	32
7	Hasil uji FEVD	34