

ANALISIS DETERMINAN CADANGAN EMAS PADA NEGARA-NEGARA ANGGOTA OKI

RAFIADI PARWEDI PUTRA



**DEPARTEMEN ILMU EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**

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 dengan judul “Analisis Determinan Cadangan Emas pada Negara-Negara Anggota OKI” adalah karya saya dengan arahan dari dosen 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, Juli 2025

Rafiadi Parwedi Putra
H5401211034

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.



ABSTRAK

RAFIADI PARWEDI PUTRA. Analisis Determinan Cadangan Emas pada Negara-Negara Anggota OKI. Dibimbing oleh MOHAMMAD IQBAL IRFANY.

Emas merupakan logam mulia yang berperan penting sebagai aset cadangan devisa dalam menjaga stabilitas ekonomi dan kredibilitas keuangan suatu negara. Tren peningkatan cadangan emas oleh bank sentral di berbagai negara, termasuk negara anggota OKI, membuktikan relevansi emas sebagai aset cadangan devisa yang strategis. Penelitian ini bertujuan mengetahui faktor-faktor yang memengaruhi keputusan bank sentral negara-negara anggota OKI dalam mengakumulasi cadangan emas. Penelitian ini menggunakan metode regresi data panel statis dengan data *time series* dan *cross section* pada tahun 2001–2023. Hasil penelitian menunjukkan bahwa produk domestik bruto riil per kapita, kurs, inflasi, keterbukaan perdagangan, investasi langsung luar negeri, neraca transaksi berjalan, dan krisis global secara simultan berpengaruh terhadap cadangan emas negara-negara anggota OKI. Selanjutnya secara parsial, produk domestik bruto riil per kapita, kurs, investasi langsung luar negeri, dan krisis global berpengaruh positif dan signifikan terhadap cadangan emas negara-negara anggota OKI. Sebaliknya, keterbukaan perdagangan menunjukkan pengaruh negatif dan signifikan, sementara inflasi dan neraca transaksi berjalan tidak menunjukkan pengaruh yang signifikan.

Kata kunci: bank sentral, cadangan devisa, cadangan emas, negara-negara OKI

ABSTRACT

RAFIADI PARWEDI PUTRA. Analysis of the Gold Reserve Determinants in OIC Member Countries. Supervised by MOHAMMAD IQBAL IRFANY.

Gold is a precious metal that plays a vital role as a reserve asset in maintaining economic stability and financial credibility of a country. The increasing trend of gold reserves accumulation by central banks across various countries, including member states of the Organization of Islamic Cooperation (OIC), underscores the strategic relevance of gold as a reserve asset. This study aims to identify the factors influencing the decisions of central banks in OIC member countries to accumulate gold reserves. The study employs a static panel data regression method using time series and cross-sectional data for the period 2001–2023. The findings reveal that real GDP per capita, exchange rate, inflation, trade openness, foreign direct investment, current account balance, and global crises collectively have a significant impact on gold reserves in OIC countries. Furthermore, on a partial basis, real GDP per capita, exchange rate, foreign direct investment, and global crises exert a positive and significant influence on gold reserves. Conversely, trade openness has a negative and significant effect, while inflation and the current account balance do not exhibit a statistically significant influence.

Keywords: central bank, foreign exchange reserves, gold reserve, OIC countries



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 2025
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 DETERMINAN CADANGAN EMAS PADA NEGARA-NEGARA ANGGOTA OKI

RAFIADI PARWEDI PUTRA

Skripsi

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana pada
Program Studi Ilmu Ekonomi Syariah

**DEPARTEMEN ILMU EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**



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.

Penguji pada Ujian Skripsi:

1. Dr. Salahuddin El-Ayyubi, Lc., M.A.
2. Marhamah Muthohharoh, S.E., M.Ec.



Judul Skripsi : Analisis Determinan Cadangan Emas pada Negara-Negara
Anggota OKI

Nama : Rafiadi Parwedi Putra

NIM : H5401211034

Disetujui oleh

Pembimbing:

Dr.rer.pol. Mohammad Iqbal Irfany, S.E., M.App.Ec.
NIP. 202103198203231001



Diketahui oleh

Ketua Departemen Ilmu Ekonomi Syariah:

Dr. Khalifah Muhammad Ali, S.Hut., M.Si.
NIP. 198603102014041001



Tanggal Ujian:

17 Juli 202

Tanggal Lulus:



PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah *Subhānahu wa Ta'ālā* atas segala limpahan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah dengan judul “Analisis Determinan Cadangan Emas pada Negara-Negara Anggota OKI” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi. Shalawat dan salam semoga senantiasa tercurah kepada junjungan Nabi Muhammad *Shallallāhu 'Alaihi Wasallam*, teladan utama dalam menegakkan keadilan ekonomi dan akhlak mulia dalam kehidupan bermasyarakat. Skripsi ini merupakan hasil dari proses panjang yang menguji kemampuan akademik, mental, kesabaran, serta komitmen dalam tujuan mulia menuntut ilmu. Dalam penyusunannya, penulis banyak mendapatkan bantuan, motivasi, dan arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada kedua orangtua saya tercinta atas segala doa, kasih sayang, dan dukungan tiada henti sehingga saya berhasil mencapai jenjang pendidikan saat ini.

Terimakasih kepada Bapak Dr.rer.pol. Mohammad Iqbal Irfany S.E., M.App.Ec. selaku dosen pembimbing, atas semua bimbingan, koreksi, dan pengajaran yang sangat berarti. Terimakasih kepada Bapak Dr. Salahuddin El-Ayyubi, Lc., M.A. dan Ibu Marhamah Muthohharoh, S.E., M.Ec. selaku dosen penguji pada sidang skripsi saya serta seluruh Bapak dan Ibu dosen Departemen Ilmu Ekonomi Syariah FEM IPB yang telah memberikan saran, masukan dan inspirasi selama masa studi. Terimakasih juga tak lupa penulis sampaikan kepada sahabat-sahabat seperjuangan yang turut memberikan semangat dan dukungan moral selama proses penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, karena itu dengan lapang dada penulis menerima segala kritik dan saran yang membangun. Harapan penulis, karya ini dapat memberikan manfaat, khususnya dalam pengembangan keilmuan ekonomi syariah yang berkeadilan, berkeadaban, dan memberdayakan umat.

Semoga segala amal dan ilmu yang diperoleh menjadi berkah serta bernilai ibadah di sisi Allah *Subhānahu wa Ta'ālā*.

Bogor, Juli 2025

Rafiadi Parwedi Putra



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Ruang Lingkup	6
II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Teori Manajemen Cadangan Bank Sentral	7
2.2 Teori Diversifikasi dan <i>Safe Haven Assets</i>	7
2.3 Emas sebagai Cadangan Devisa	8
2.4 Determinan Cadangan Emas	9
2.5 Emas dalam Perspektif Ekonomi Islam	11
2.6 Organisasi Kerjasama Islam (OKI)	12
2.7 Penelitian Terdahulu	13
2.8 Kerangka Pemikiran	15
2.9 Hipotesis Penelitian	15
III METODE PENELITIAN	18
3.1 Jenis dan Sumber Data	18
3.2 Metode dan Analisis Data	18
3.3 Persamaan Penelitian	22
3.4 Definisi Operasional Variabel	23
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1 Gambaran Umum Perekonomian Negara-Negara Anggota OKI	25
4.2 Tren Cadangan Emas Negara-Negara Anggota OKI	29
4.3 Regresi Data Panel	31
4.4 Pembahasan Pengaruh Determinan Kepemilikan Cadangan Emas pada Negara-Negara Anggota OKI	35
V SIMPULAN DAN SARAN	38
5.1 Simpulan	38
5.2 Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN	45
RIWAYAT HIDUP	49

DAFTAR TABEL

1	Rangkuman penelitian terdahulu	13
2	Jenis, satuan, dan sumber data	18
3	Definisi operasional variabel	23
4	Perkembangan kurs (LCU/USD) beberapa negara anggota OKI	27
5	Hasil uji penentuan model determinan kepemilikan cadangan emas negara anggota OKI	31
6	Hasil uji t-statistik model determinan kepemilikan cadangan emas negara anggota OKI	33

DAFTAR GAMBAR

1	Tren permintaan emas global	2
2	Harga emas dunia per troy ounce	2
3	Rasio cadangan emas negara-negara anggota OKI	4
4	Kerangka pemikiran penelitian	15
5	Perkembangan PDB riil beberapa negara anggota OKI	25
6	Perkembangan inflasi beberapa negara anggota OKI	26
7	Perkembangan tingkat keterbukaan perdagangan beberapa negara anggota OKI	28
8	Perkembangan investasi langsung luar negeri beberapa negara anggota OKI	28
9	Perkembangan neraca transaksi berjalan beberapa negara anggota OKI	29
10	Akumulasi cadangan emas beberapa negara anggota OKI tahun 2023	30
11	Tren kepemilikan cadangan emas beberapa negara anggota OKI	31

DAFTAR LAMPIRAN

1	Tangkapan layar hasil uji validitas pada model data panel dinamis menggunakan <i>software</i> STATA 15	46
2	Tangkapan layar hasil uji Chow menggunakan <i>software</i> Eviews 10	46
3	Tangkapan layar hasil uji Hausman menggunakan <i>software</i> Eviews 10	47
4	Tangkapan layar hasil uji normalitas menggunakan <i>software</i> Eviews 1	47
5	Tangkapan layar hasil uji multikolinearitas menggunakan <i>software</i> Eviews 10	47
6	Tangkapan layar hasil uji heteroskedastisitas menggunakan <i>software</i> Eviews 10	48
7	Tangkapan layar hasil regresi data panel dengan <i>Fixed Effect Model</i>	48