

**PENGARUH MAKROEKONOMI DAN DEMOGRAFI
PENDUDUK TERHADAP PERMINTAAN ASURANSI JIWA
SYARIAH DI INDONESIA**

TARI YULIA TILOVA



**DEPARTEMEN ILMU EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**

@Hak cipta milik IPB University

IPB University



IPB University
Bogor Indonesia

- 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.

Perpustakaan 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 “Pengaruh Makroekonomi dan Demografi Penduduk terhadap Permintaan Asuransi Jiwa Syariah di Indonesia” 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 2024

Tari Yulia Tilova
H5401201016

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

TARI YULIA TILOVA. Pengaruh Makroekonomi dan Demografi Penduduk terhadap Permintaan Asuransi Jiwa Syariah di Indonesia. Dibimbing oleh RANTI WILIASIH.

Porsi terbesar dari aset asuransi syariah berasal dari aset asuransi jiwa syariah. Kondisi perekonomian dan demografi memengaruhi permintaan asuransi jiwa syariah. Penelitian ini bertujuan menganalisis perkembangan asuransi jiwa syariah serta menganalisis pengaruh makroekonomi dan demografi penduduk terhadap permintaan asuransi jiwa syariah di Indonesia. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode *Autoregressive Distributed Lag* (ARDL). Hasil analisis ARDL menunjukkan bahwa pada jangka panjang permintaan asuransi jiwa syariah dipengaruhi secara signifikan positif oleh variabel inflasi dan tingkat pendidikan, sedangkan populasi muslim berpengaruh signifikan negatif. Pada jangka pendek dipengaruhi oleh GDP per kapita secara signifikan dan positif, sedangkan inflasi dan populasi muslim berpengaruh negatif.

Kata kunci: ARDL, Asuransi Jiwa Syariah, Demografi Penduduk, Makroekonomi

ABSTRACT

Tari Yulia Tilova. The Effect of Macroeconomics and Population Demographics on the Demand for Islamic Life Insurance in Indonesia. Supervised by RANTI WILIASIH.

The largest portion of Islamic insurance assets comes from Islamic life insurance assets. Economic conditions and demographics affect the demand for Islamic life insurance. This study aims to analyze the development of Islamic life insurance and analyze the influence of macroeconomics and population demographics on the demand for Islamic life insurance in Indonesia. This research uses quantitative approach with *Autoregressive Distributed Lag* (ARDL) method. The results of the ARDL analysis show that in the long run the demand for Islamic life insurance is significantly positively influenced by inflation and education level variables, while the muslim population has a significant negative effect. In the short term, it is influenced by GDP per capita significantly and positively, while inflation and muslim population have a negative effect.

Keywords: ARDL, Islamic Life Insurance, Macroeconomic, Population Demographics



- 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 2024
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.



@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.

PENGARUH MAKROEKONOMI DAN DEMOGRAFI PENDUDUK TERHADAP PERMINTAAN ASURANSI JIWA SYARIAH DI INDONESIA

TARI YULIA TILOVA

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
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.

Tim Penguji pada Ujian Skripsi:

- 1 Dr.rer.pol. Mohammad Iqbal Irfany, SE., M.App.Ec
- 2 Mutiara Probokawuryan, S.E., M.Mgt (Econ)

Judul Skripsi : Pengaruh Makroekonomi dan Demografi Penduduk terhadap
Permintaan Asuransi Jiwa Syariah di Indonesia

Nama : Tari Yulia Tilova

NIM : H5401201016

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Ranti Wiliasih, S.P.,M.Si.
NIP 199701242010122001



Diketahui oleh

Ketua Departemen Ilmu Ekonomi Syariah:
Dr. Khalifah Muhammad Ali, S.Hut., M.Si
NIP 198603102014041001



Tanggal Ujian:
20 Juni 2024

Tanggal Lulus:



@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.

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah *subhanaahu wa ta'ala* atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak Januari 2024 sampai Juni 2024 ini ialah Asuransi Jiwa Syariah, dengan judul “Pengaruh Makroekonomi dan Demografi Penduduk terhadap Permintaan Asuransi Jiwa Syariah di Indonesia”.

Terima kasih penulis ucapkan kepada:

1. Kedua orang tua dan keluarga penulis, yaitu Bapak Antoni dan Ibu Sri Jelita, serta adik Aura Iza Azizah dan Ringgo Pinto Ngaray yang telah memberikan dukungan serta doanya dalam penyelesaian skripsi.
2. Ibu Ranti Wiliasih, S.P., M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah membimbing dan memberikan saran dalam penyelesaian skripsi. Dr.rer.pol. Mohammad Iqbal Irfany, SE., M.App.Ec. dan Ibu Mutiara Probokawuryan, S.E., M.Mgt (Econ) selaku dosen penguji yang telah memberi masukan dan saran untuk penyempurnaan skripsi ini.
3. Seluruh dosen dan staf Departemen Ilmu Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Manajemen Institut Pertanian Bogor yang telah memberikan ilmu dan bantuan kepada penulis.
4. Teman-teman satu bimbingan yaitu Nabil, Salma, Yazid, Zahra, Haura, Nui, Ilham, Arsu, dan Arinda yang telah berjuang bersama dan memberi dukungan dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Teman-teman Ekonomi Syariah 57 yang telah kebersamai selama masa perkuliahan dan penyelesaian skripsi.
6. Teman-teman yang selalu kebersamai selama perkuliahan pascasarjana khususnya Hiro, Vieri dan Gilang, serta teman-teman yang pernah satu kepanitiaan seperti SESC, SOSMAS, KKN, IPB Mengajar, dan lainnya tidak bisa disebutkan satu persatu.
7. Seluruh pihak yang telah membantu dalam proses penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

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

Bogor, Juli 2024

Tari Yulia Tilova



@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.

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 Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.5 Ruang Lingkup	5
II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Asuransi	6
2.2 Asuransi Jiwa Syariah	8
2.3 Teori Permintaan	9
2.4 Permintaan Asuransi	10
2.5 Kontribusi Bruto (Premi)	11
2.6 Penelitian Terdahulu	12
2.7 Variabel Makroekonomi dan Kondisi Demografi	14
2.8 Kerangka Pemikiran	15
2.9 Hipotesis Penelitian	17
III METODE	19
3.1 Jenis dan Sumber Data	19
3.2 Metode Analisis dan Pengolahan Data	19
3.3 Model Penelitian	21
3.4 Definisi Operasional Variabel	22
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
4.1 Perkembangan Asuransi Jiwa Syariah dan Variabel Penelitian	23
4.2 Analisis ARDL	27
V SIMPULAN DAN SARAN	34
5.1 Simpulan	34
5.2 Saran	34
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN	38
RIWAYAT HIDUP	44



DAFTAR TABEL

1	Jenis asuransi berdasarkan manfaat	7
	Perbedaan asuransi syariah dan asuransi konvensional	8
	Penelitian terdahulu	12
	Definisi variabel, satuan dan sumber data	22
	Hasil uji stasioneritas	27
	Hasil uji kointegrasi	29
	Hasil ARDL jangka pendek dan jangka panjang	30

DAFTAR GAMBAR

1	Proporsi aset asuransi syariah tahun 2018-2022	2
2	Perkembangan kontribusi bruto asuransi jiwa syariah dan jumlah polis	3
3	Kerangka pemikiran	16
4	Pertumbuhan jumlah perusahaan asuransi syariah di Indonesia	23
5	Perkembangan penetrasi asuransi jiwa syariah di Indonesia	24
6	Perkembangan GDP per kapita di Indonesia tahun 2015-2022	25
7	Perkembangan inflasi (yoy) di Indonesia tahun 2015-2022	25
8	Perkembangan tingkat pendidikan di Indonesia tahun 2015-2022	26
9	Perkembangan populasi muslim di Indonesia tahun 2015-2022	27
10	Hasil pengujian <i>lag</i> optimal	28

DAFTAR LAMPIRAN

1	Hasil uji stasioneritas	38
2	Hasil uji <i>lag</i> optimum	41
3	Hasil uji kointegrasi	42
4	Hasil estimasi ARDL	42