

**DETERMINASI KESINAMBUNGAN FISKAL DI SEPULUH NEGARA
ORGANISASI KERJASAMA ISLAM (OKI) PERIODE 2009 – 2018**



SKRIPSI

**DIAJUKAN KEPADA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA
SEBAGAI SALAH SATU SYARAT MEMPEROLEH GELAR SARJANA
STRATA SATU DALAM ILMU EKONOMI ISLAM**

OLEH:

DENI CANDRA

NIM. 17108010049

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA

YOGYAKARTA

2021

**DETERMINASI KESINAMBUNGAN FISKAL DI SEPULUH NEGARA
ORGANISASI KERJASAMA ISLAM (OKI) PERIODE 2009 – 2018**



SKRIPSI

**DIAJUKAN KEPADA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA
SEBAGAI SALAH SATU SYARAT MEMPEROLEH GELAR SARJANA
STRATA SATU DALAM ILMU EKONOMI ISLAM**

OLEH:

DENI CANDRA

NIM. 17108010049

PEMBIMBING

Dr. ABDUL QOYUM, S.E.I., M.Sc., Fin.

NIP. 19850630 201503 1 007

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA**

2021

ABSTRACT

Fiscal sustainability is an indication of the condition of a healthy government budget, which makes expenditures without having to incur debt. In writing the study aims to analyze the effect of macroeconomic variables on fiscal sustainability. Where fiscal sustainability research is seen from the ratio of debt to GDP. This study uses panel data regression with the best model approach is the Random Effect Model (REM). The results of this study based on the results of the T test explain macroeconomic variables such as GDP, inflation, government spending, interest rates, have a significant effect on fiscal sustainability.

Keywords: Fiscal sustainability, GDP, inflation, government spending, interest rates.

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

ABSTRAK

Kesinambungan fiskal merupakan indikasi kondisi anggaran pemerintah yang sehat, dimana melakukan pengeluaran tanpa harus melakukan utang. Dalam penulisan penelitian bermaksud menganalisis pengaruh variabel makroekonomi terhadap kesinambungan fiskal. Dimana penelitian kesinambungan fiskal dilihat dari rasio utang terhadap PDB. Penelitian ini menggunakan regresi data panel dengan pendekatan model terbaik adalah *Random Effect Model* (REM). Hasil dari penelitian ini berdasarkan hasil uji T menjelaskan variabel makroekonomi seperti PDB, Inflasi, Pengeluaran pemerintah, suku bunga, berpengaruh signifikan Terhadap kesinambungan fiskal.

Kata kunci: Kesinambungan fiskal, PDB, Inflasi, Pengeluaran pemerintah, suku bunga.

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Surat Pernyataan Keaslian

Saya yang bertanda tangan dibawah ini saya:

Nama : Deni Candra

NIM : 17108010049

Prodi : Ekonomi Syariah

Menyatakan bahwa Skripsi Yang berjudul "**Determinasi Kestinambungan Fiskal di Sepuluh Negara Organisasi Kerjasama Islam (OKI) Periode 2009 – 2018**" adalah benar-benar merupakan hasil karya penyusun sendiri, bukan duplikasi ataupun saduran dari karya oranglain kecuali pada bagian yang telah dirujuk dan disebut dalam *bodynote* dan daftar pustaka. Apabila di lain waktu terbukti adanya penyimpangan dalam karya ini, maka tanggung jawab sepenuhnya ada pada penyusun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dimaklumi.

Ciamis, 03 April 2021



Deni Candra
Nim. 17108010049

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

SURAT PERSETUJUAN SKRIPSI

Hal: Skripsi Deni Candra
Kepada
Yth. Bapak Dekan Ekonomi dan Bisnis Islam
UIN Sunan Kalijaga
Di Yogyakarta.

Assalamualaikum Wr.Wb

Setelah membaca, meneliti, dan mengoreksi serta menyarankan perbaikan seperlunya, maka kami berpendapat bahwa skripsi saudara:

Nama : Deni Candra
NIM : 17108010049
Judul Skripsi : **Determinasi Kesenambungan Fiskal di Sepuluh Negara
Organisasi Kerjasama Islam (OKI) Periode 2009 – 2018**

Sudah dapat diajukan kembali kepada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan/Program Studi Ekonomi Syariah UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata Satu dalam Ilmu Ekonomi Islam.

Dengan ini, kami mengharapkan agar skripsi saudara tersebut di atas dapat segera dimunaqosyahkan. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamualaikum Wr.Wb

Ciamis, 03 April 2021

Pembimbing,



Dr. Abdul Qoyum, S.E.I., M.Sc.Fin
NIP. 19850630 201503 1 007

HALAMAN PENGESAHAN



KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM

Jl. Marsda Adisucipto Telp. (0274) 550821, 512474 Fax. (0274) 586117 Yogyakarta 55281

PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Nomor : B-402/Un.02/DEB/PP.00.9/04/2021

Tugas Akhir dengan judul : DETERMINASI KESINAMBUNGAN FISKAL DI SEPULUH NEGARA
ORGANISASI KERJASAMA ISLAM (OKI) PERIODE 2009-2018

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : DENI CANDRA
Nomor Induk Mahasiswa : 17108010049
Telah diujikan pada : Jumat, 09 April 2021
Nilai ujian Tugas Akhir : A-

dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

TIM UJIAN TUGAS AKHIR



Valid ID: 608cbeb58be1f

Ketua Sidang

Dr. Abdul Qoyum, S.E.I., M.Sc.Fin.
SIGNED



Valid ID: 608234g3ca359

Penguji I

Lailatis Syarifah, M.A.
SIGNED



Valid ID: 608261abe2e41

Penguji II

Drs. Slamet Khilmi, M.SI.
SIGNED



Valid ID: 60864ec8eb3d8

Yogyakarta, 09 April 2021

UIN Sunan Kalijaga
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

Dr. Afdawaiza, S.Ag., M.Ag.
SIGNED

HALAMAN MOTO

USAHA DOA DAN TAWAKAL



HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadiran Allah SWT dan shalawat serta salam tercurahkan kepada

Nabi Muhammad SAW

Skripsi ini saya persembahkan Kepada:

Orang tua saya yang saya cintai Bapak Kurnia, Ibu Enok Rohaeti serta kakak dan keponakan saya Rudi Kurhayadi, Ade Imas, Nadila dan Dika Haryadi, terimakasih telah memberikan semangat, cinta, dukungan, doa yang tiada bosannya. Hanya bisa membalas dengan doa yang dapat saya panjatkan.

Serta untuk almamaterku UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

PEDOMAN TRANSLITERASI

Penggunaan transliterasi arab dalam penulisan skripsi ini berpedoman pada Surat Keputusan Bersama Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 158/1987 dan 0543b/U/1987.

A. Konsonan Tunggal

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Keterangan
ا	Alif	Tidak dilambangkan	Tidak dilambangkan
ب	Bā'	B	Be
ت	Tā'	T	Te
ث	Sā'	S	Es (dengan titik di atas)
ج	Jīm	J	Je
ح	Hā'	H	Ha (dengan titik di bawah)
خ	Khā'	Kh	-
د	Dā	D	De
ذ	Zā	Ẓ	Z (dengan titik di atas)
ر	Rā'	R	Er

ز	Zai	Z	Zet
س	Sīn	S	Es
ش	Syīn	Sy	Es dan Ye
ص	Sād	S	Es (dengan titik di bawah)
ض	Dād	D	De (dengan titik di bawah)
ط	Tā'	T	Te (dengan titik di bawah)
ظ	Zā'	Z	Zet (dengan titik di bawah)
ع	'Ain	'	Koma terbalik di atas
غ	Gain	G	Ge
ف	Fā'	F	Ef
ق	Qāf	Q	Qi
ك	Kāf	K	Ka
ل	Lām	L	El
م	Mīm	M	Em
ن	Nūn	N	En
و	Wāwu	W	W
هـ	Hā'	H	Ha
ء	Hamz ah	'	Apostrof

ي	Yā'	Y	Ye
---	-----	---	----

B. Konstanta Rangkap Karena Syaddah Ditulis Rangkap

متعددة	Ditulis	Muta'addidah
عدة	Ditulis	'iddah

C. Ta'marbūtah

Semua kata yang memiliki Ta'marbūtah ditulis dengan h, baik di akhir maupun di tengah gabungan kata yang diikuti oleh kata sandang "al". Tetapi ketentuan ini tidak berlaku untuk kata-kata arang yang sudah terserap dalam bahasa Indonesia, seperti shalat, zakat, dan sebagainya. Kecuali dikehendaki kata aslinya.

حكمة	Ditulis	Hikmah
جزية	Ditulis	Jizyah
كرامة الأولياء	Ditulis	Karāmah al- auliyā'

D. Vokal

Vokal dalam bahasa Arab seperti vokal dalam bahasa Indonesia, yang terdiri

dari vokal tunggal atau monoftong dan vokal rangkap atau diftong.

1. Vokal Tunggal

Lambang vokal tunggal dalam bahasa arab adalah tanda atau harakat yang

Tanda	Nama	Huruf Latin	Contoh	Ditulis
◌ْ ---	<i>Fathah</i>	A	مُنِيرَ	<i>Munira</i>
◌ِ ---	<i>Kasrah</i>	I		
◌ُ ---	<i>Dammah</i>	U		

transliterasinya dapat diuraikan sebagai berikut:

2. Vokal Rangkap

Pelambangan vokal rangkap dalam bahasa Arab merupakan gabungan antara harakat

Tanda	Nama	Huruf Latin	Contoh	Ditulis
ي ◌ْ ---	<i>Fathah +</i> <i>Ya' mati</i>	Ai	بينكم	<i>Bainakum</i>
و ◌ْ ---	<i>Fathah + wawu</i> <i>mati</i>	Au	قول	<i>Qaul</i>

dan huruf transliterasinya sebagai berikut:

E. Maddah (Vokal Panjang)

Pelambangan maddah atau vokal panjang dalam bahasa Arab merupakan harakat

Nama	Ditulis	Contoh	Dibaca
<i>Fathah + Alif</i>	Ā	سَالَ	<i>Sāla</i>
<i>Fathah + Alif maksūr</i>	Ā	يَسْعَى	<i>Yas'ā</i>
<i>Kasrah + Yā' mati</i>	Ī	مَجِيدٌ	<i>Majid</i>
<i>Dammah + Wau mati</i>	Ū	يَقُولُ	<i>Yaqulu:</i>

dan huruf yang transliterasinya sebagai berikut:

F. Kata sandang Alif + Lam

الرجل	Ditulis <i>al-rajulu</i>
الشمس	Ditulis <i>al-syam</i>

Bila diikuti huruf *qamariyah* atau *syamsiyah* maka ditulis al-

G. Hamzah

Hamzah yang terletak di akhir atau di tengah kalimat ditulis apostrof, sedangkan apabila letaknya di awal kalimat maka ditulis alif, seperti:

شيئ	Ditulis <i>syai'un</i>
تاخذ	Ditulis <i>ta'khuzu</i>
أمرت	Ditulis <i>umirtu</i>

H. Vokal Pendek Berurutan dalam Satu Kata yang Dipisahkan dengan Apostrof

الانتم	Ditulis	<i>A'antum</i>
اعدت	Ditulis	<i>U'iddat</i>
لئن شكرتم	Ditulis	<i>La'in syakartum</i>

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penyusun ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "**Determinasi Kestinambungan Fiskal di Sepuluh Negara Organisasi Kerjasama Islam (OKI) Periode 2009 – 2018**" Tidak lupa sholawat serta salam saya panjatkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW. Semoga kita termasuk golongan umatnya dan mendapatkan syafaatnya kelak di *Yaumul Qiyamah*. Amiiin Yarabbal Alamin. Dengan segala kekurangan dan keterbatasan yang ada pada skripsi ini, penulis ucapkan terima kasih atas bantuan, dukungan, dan motivasi dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Secara khusus dengan kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Rektor Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Prof. Dr. Phil. Al Makin, M.A yang telah memimpin dan memfasilitasi seluruh mahasiswa UIN Sunan Kalijaga.
2. Bapak Dr. Afdawaiza, S.Ag., M.Ag., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam beserta jajarannya.
3. Bapak Dr. Abdul Qoyum, S.E.I., M.Sc.Fin., selaku Ketua Program Studi Ekonomi Syariah sekaligus sebagai Dosen Pembimbing Skripsi yang telah membimbing, mengarahkan, dan memberikan masukan.

4. Ibu Riswanti Budi Sekaringsih, S.E.,M.Sc, selaku Dosen Pembimbing Akademik (DPA) yang telah membimbing dan memotivasi selama perkuliahan hingga akhir semester.
5. Seluruh Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta yang telah memberikan ilmu wawasan dan pandangan hidup baru kepada penulis selama masa perkuliahan.
6. Seluruh karyawan TU (Tata Usaha) yang telah membantu selama proses penyusunan skripsi hingga selesai.
7. Keluarga saya tercinta, trimakasih atas doa, dan dukungannya yang tak mengenal lelah. Serta kepada seluruh keluarga besar dimanapun berada trimakasih atas doa dan dukungannya.
8. Keluarga besar HMI khususnya komisariat FEBI, trimakasih banyak atas ilmu dan pengalamannya, Semoga kedepanya lebih solid lagi.
9. Keluarga besar Galuh rahayu, trimakasih atas wadah kepada saya untuk berproses dalam segala hal.
10. Teman-teman seperjuangan angkatan 2017 prodi ekonomi syariah Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta, khususnya Khoirul, Mustaqim, Nas, Hapid, Aji, Sofwan, Huda, Tuti, Evi, Indah. Trimakasih telah berjuang bersama dari awal sampai saat ini.
11. Keluarga besar KKN Desa Cipaku angkatan 102, trimakasih atas kebersamaanya semoga kebaikan yang diberikan mendapat balasan yang

terbaik oleh Allah SWT.

12. Sahabat-sahabatku dibangku SMA : Adi dan jenal yang telah memberikan warna selama ini dan terlebih trimakasih atas bantuanya dalam menyelesaikan skripsi ini.

13. Seluruh pihak yang terlibat dalam penyusunan skripsi ini.



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Ciamis, 03 April 2021

Deni Candra

NIM. 17108010049

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
ABSTRACT	ii
ABSTRAK	iii
HALAMAN PENGESAHAN	vi
HALAMAN MOTO	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN	viii
PEDOMAN TRANSLITERASI.....	ix
KATA PENGANTAR	xv
DAFTAR ISI	xviii
DAFTAR GAMBAR	xx
DAFTAR TABEL	xxi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan Penelitian	11
D. Saran Penelitian	11
E. Sistematika Penulisan	12
BAB II LANDASAN TEORI.....	15
A. Landasan Teori	15
1. Kesenambungan Fiskal	15
a. Kesenambungan fiskal dalam Pandangan Islam.....	19
2. Pendapatan Negara	23
a. Produk Domestik Bruto dalam pandangan Islam.....	24
3. Inflasi	26
a. Inflasi dalam pandangan Islam	28
4. Pengeluaran pemerintah	29
a. Pengeluaran pemerintah dalam pandangan Islam.....	32
5. Suku bunga	35
a. Teori tingkat suku bunga dalam pandangan Islam.....	37
B. Telaah Pustaka.....	38

C. Pengembangan hipotesis	49
D. Kerangka Pemikiran	53
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	54
A. Jenis Penelitian	54
B. Jenis dan Sumber Data.....	54
C. Populasi dan Sampel.....	55
D. Definisi Operasional Variabel	56
E. Teknik Analisis Data	58
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	70
A. Analisis Deskriptif	70
B. Analisis Panel Data	72
C. Pengujian Hipotesis.....	79
D. Uji Asumsi Klasik.....	82
E. Pembahasan	84
BAB V PENUTUP	92
A. Kesimpulan	92
B. Saran	93
DAFTAR PUSTAKA	94
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	1
Data Diri	22

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
 YOGYAKARTA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Perkembangan Kesenambungan fiskal 2009-2018.....	4
Gambar 1.2 Produk Domestik Bruto.....	5
Gambar 1.3Inflasi	6
Gambar 1.4 Pengeluaran Pemerintah	7
Gambar 1.5 Suku	8
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....	53



STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

DAFTAR TABEL

Table 1.1 Penelitian Terdahulu.....	43
Tabel 4.1 Data Statistik Deskriptif	70
Tabel 4.2 Uji Spesifikasi Model.....	72
Tabel 4.3 Uji Chow.....	75
Tabel 4.4 Uji Hausman (χ^2).....	76
Tabel 4.5 LM.....	77
Tabel 4.6 Uji Random Effect Model (REM).....	78
Tabel 4.7 Uji Normalitas.....	.83
Tabel 4.8 Uji Multikolinearitas	.83

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Organisasi Kerjasama Islam (OKI) merupakan organisasi internasional bercorak keagamaan, dilatar belakangi oleh berbagai masalah dihadapi oleh negara – negara muslim di Dunia. OKI sendiri berdiri pada tanggal 25 September 1969 di kota Rabat Maroko. Pada saat itu pemimpin dari 24 negara mayoritas Islam mendeklarasikan berdirinya Organisasi Kerjasama Islam (OKI). Adapun isi dari deklarasi tersebut sebagai berikut. “pemerintah muslim akan berupaya mempromosikan di antara mereka, kerja sama yang erat, dan tolong menolong dalam hal ekonomi, ilmu pengetahuan, budaya, keyakinan, berdasarkan ajaran Islam yang abadi”. Dengan demikian, OKI sendiri lebih mengedepankan saling kerjasama setiap anggota, yang berlandaskan keimanan (Tamimah, 2019).

Dalam deklarasi OKI, ada salah satu pernyataan mempromosikan dan tolong menolong dalam perokonomian. Pemerintah dalam menjalankan perekonomiannya, pasti tidak terlepas dari kebijakan fiskal. Kebijakan fiskal sendiri merupakan instrumen dalam ekonomi yang bertujuan untuk menstabilkan kesinambungan makroekonomi, serta untuk mengendalikan pencapaian perekonomian yang lebih baik dengan cara merubah penerimaan dan pendapatan negara. Kebijakan atau dengan kata lain mengelola fiskal merupakan suatu cara penetapan dan pengeluaran pemerintah, dalam upaya untuk menjaga dari

ketidakpastian dunia usaha, serta untuk mengefisiensikan pengeluaran. Dan meningkatkan pertumbuhan ekonomi, membuka lapangan pekerjaan, serta mengendalikan inflasi (Siregar, 2017).

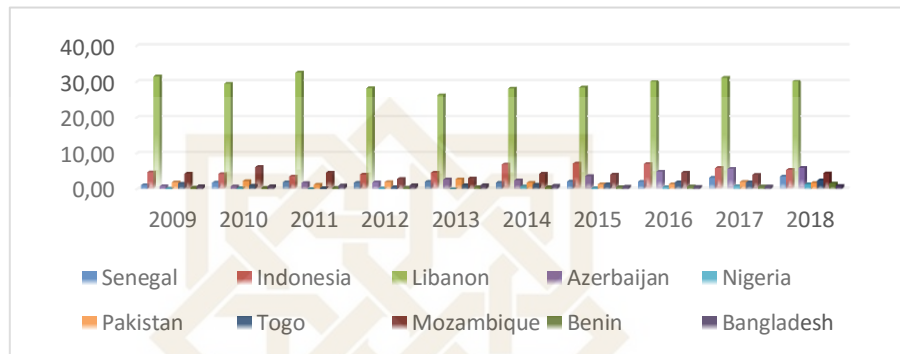
Ketika dalam mengelola efisiensi makroekonomi, kebijakan fiskal dalam prosesnya tidak terlepas dari kebijakan moneter. Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara (APBN) menjadi suatu instrumen yang digunakan pemerintah untuk menjalankan fungsinya. Dalam pengelolaan APBN, pemerintah berkewajiban menahkodai setiap anggaran yang dikeluarkan sehingga peranan pengeluaran APBN mampu untuk mencapai kesinambungan fiskal. Dan tentunya diharapkan dengan adanya pengeluaran tersebut membuat perekonomian berjalan dengan lancar, serta tidak menimbulkan masalah dimasa depan. Dengan demikian di berbagai negara, khususnya lagi di negara Organisasi Kerjasama Islam (OKI) yang mayoritas negaranya menerapkan kebijakan defisit anggaran, maka dari itu memperhatikan tingkat defisit sangatlah penting, salah satu caranya adalah dengan menjaga rasio utang negara terhadap pendapatan negara. Tentunya setiap negara dalam menetapkan rasionya berbeda-beda, tergantung dengan kemampuan negara tersebut (Iriani, 2015).

Dalam pembiayaan defisit APBN, setiap negara mempunyai berbagai kebijakan untuk melakukan pemenuhan kebutuhannya. Tentunya dengan perhitungan resiko yang akan didapatkan rendah, dan dengan menghitung kesanggupan dalam pembayaran serta mengelola pinjaman tersebut. Dalam

menilai kesinambungan fiskal suatu negara biasanya menggunakan metode nilai sekarang, artinya dimana kesinambungan fiskal bisa terjadi ketika pemerintah dalam melakukan utang di periode anggaran penerimaan memiliki nilai sama, ketika dibandingkan dengan nilai sekarang. Dengan demikian bisa disebut dengan surplus kesinambungan fiskal. Adapun dalam pendekatan akuntansi kesinambungan fiskal menjadi tolak ukur yang utama. kesinambungan fiskal adalah dimana pemerintah mampu mengelola dan mempertahankan keuangan negara pada posisi kredibel, dan dapat menjamin pelayanan kepada masyarakat dalam jangka panjang. Dengan tentunya tetap memperhatikan kebijakan belanja dan pendapatan, menganalisa biaya pembayaran utang, serta faktor sosial ekonomi dan lingkungan di masa depan (BPK, 2019).

Kesinambungan fiskal juga sering diartikan total pendapatan dikurangi pengeluaran, dengan ketentuan pengeluaran terhadap bunga utang tidak dimasukan. Ketika keuangan negara menerapkan kebijakan defisit, penerimaan negara belum mampu membayar seluruh pengeluaran dan membayar bunga utang dan telah mendapatkan pokok utang baru. Gambar 1.1 Menampilkan kesinambungan fiskal dengan rasio hutang terhadap APBN di sepuluh negara Organisasi Kerjasama Islam (OKI). Dimulai tahun 2009 – 2018.

Gambar 1.1 Perkembangan Kesenambungan fiskal 2009-2018

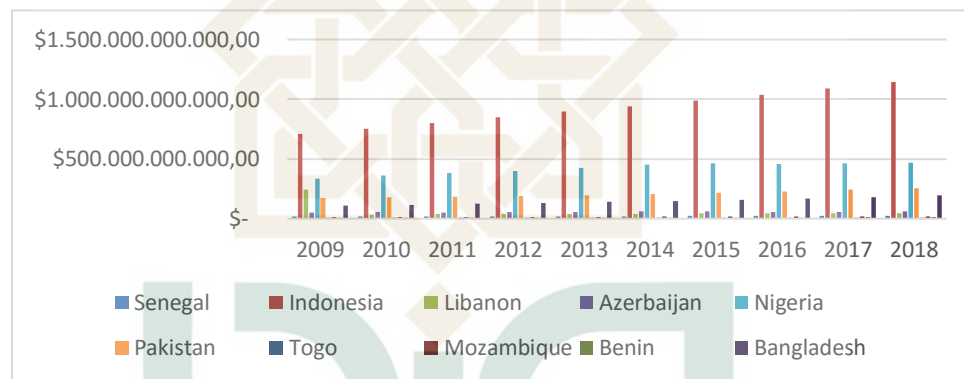


Sumber : *Word Development Indicator* (diolah)

Suatu negara dalam melakukan oprasional dan investasi, sering tidak dapat memenuhinya. Sehingga memerlukan alternatif dana lain untuk melangsungkan kegiatan tersebut. Bisa dengan melakukan pinjaman. Dalam beberapa literatur tidak ada batasan pasti mengenai seberapa besar batas aman suatu negara memiliki rasio utang terhadap PDB. Yang sering dipakai yaitu kebijakan dari UNI eropa yang mengatakan negara aman untuk melakukan pinjaman, selagi tidak melebihi dari 60 % Rasio utang terhadap PDB (Goleman, 2019). Ketika kita perhatikan secara cermat, sepuluh negara OKI ini, tidak ada negara yang melebihi dari 60 % sehingga sepuluh negara tersebut aman menurut pendapat UNI Eropa. Akan tetapi ada yang berpendapat lain mengatakan rasio utang yang lebih dari 30 %, memiliki kerentanan ekonomi. Dari data diatas, yang memiliki rasio utang terhadap PDB yang lebih dari tiga puluh persen yaitu Libanon. berarti negara tersebut akan mengalami kerentan perekonomian.

Sebaliknya sembilan negara lainnya mempunyai rasio utang terhadap PDB relatif kecil dimana semuanya di bawah tiga puluh persen. Dan yang terendah adalah negara Nigeria, dimana negara tersebut rasio utangnya di bawah sepuluh persen. Dimana negara tersebut relatif perekonomiannya mapan dan fiskalnya berkesinambungan (Simanjunlak, 2007).

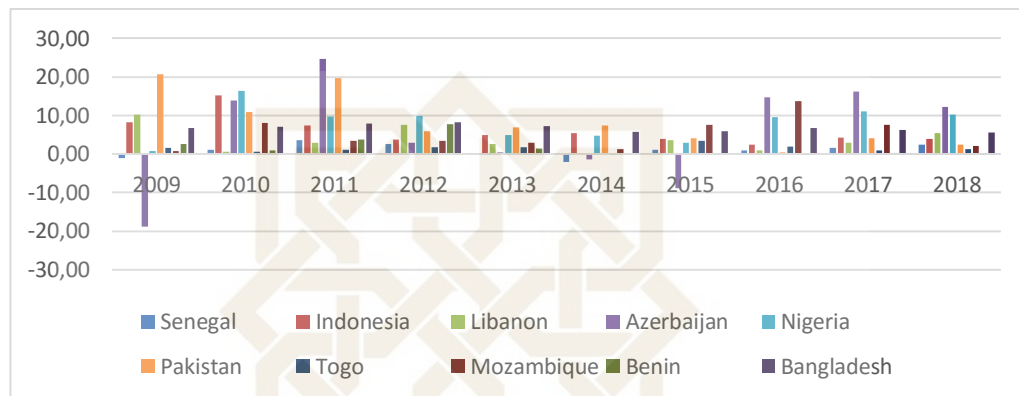
Gambar 1.2 Produk Domestik Bruto



Sumber: *Word Development Indicator* (diolah)

Gambar 1.2 bisa kita lihat, bahwasanya setiap negara tiap tahunnya mengalami kenaikan, apalagi dengan nilai pendapatan negara tertinggi Indonesia, bisa kita idetifikasikan semakin tinggi pendapatan maka semakin tinggi juga nilai keberlanjutan fiskal di suatu negara. Namun tidak bisa kita lihat dari pendapatan negara saja, tetapi variabel lain seperti inflasi, pengeluaran pemerintah, dan suku bunga (Nurhayati, 2018).

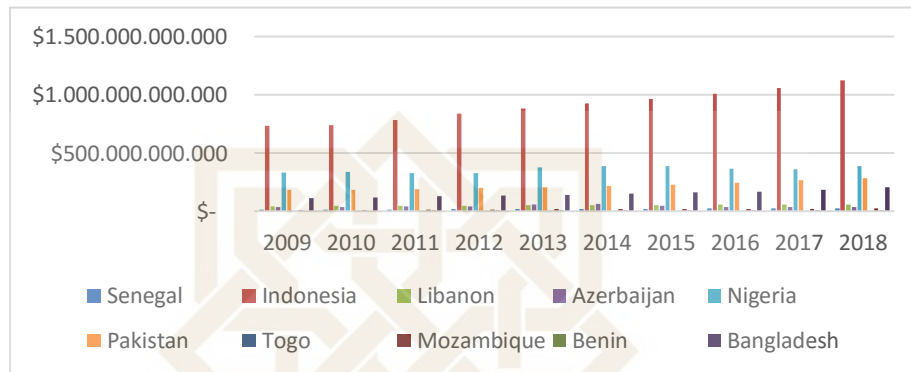
Gambar 1.3 Inflasi



Sumber : *Word Development Indicator* (diolah)

Kesinambungan fiskal yang harus diperhatikan salah satunya yaitu inflasi, karena ketika inflasi terlalu tinggi akan membebani perekonomian masyarakat. Pada akhirnya penerimaan pemerintah akan berkurang, sehingga inflasi harus dijaga betul di angka yang terkendali. Selain harus dijaga tidak terlalu tinggi juga harus dijaga jangan sampai terlalu rendah, karena kita terlalu rendah maka akan terjadinya kelesuan ekonomi. Menurut data diatas inflasi yang tinggi yaitu negara Azerbaijan dan negara inflasi terendah juga sama negara Azerbaijan sehingga negara ini harus betul-betul menjaga tingkat inflasinya supaya perekonomian di negara tersebut bisa tumbuh (Bahri, 2017).

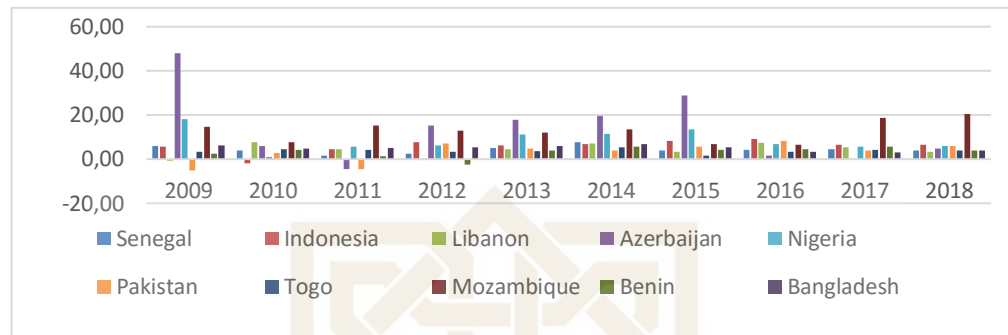
Gambar 1.4 Pengeluaran Pemerintah



Sumber: *Word Development Indicator (diolah)*

Ketika kita lihat dari grafik 1.4 semua negara mengalami kenaikan pengeluaran pemerintah. Ketika pengeluaran pemerintah naik, biasanya akan diikuti oleh terjadinya pertumbuhan PDB. Namun jika pengeluaran pemerintah ini lebih besar dari pendapatan, maka akan melakukan pembiayaan lain diluar pendapatan. Salah satunya yaitu peminjaman utang, sehingga pemerintah dalam mengendalikan kesinambungan fiskal harus dijaga rasio utang terhadap PDB (Anwar, 2014).

Gambar 1.5 Suku Bunga



Sumber: *Word Development Indicator* (diolah)

Ketika kita amati dari grafik diatas, suku bunga tertinggi yaitu negara Azerbaijan. Menurut Wardhono (2015), menyatakan ketika suku bunga mengalami kenaikan tinggi akan berdampak kepada masyarakat cenderung untuk melakukan investasi baik di bank maupun di saham. Ini akan membantu menaikkan pendapatan pemerintah tidak dengan melakukan utang. Namun ketika dibiarkan terlalu lama maka akan peredaran uang dimasyarakat berkurang. Berimplikasi kepada daya beli masyarakat berkurang. Akan tetapi ketika peredaran uang dimasyarakat terlalu banyak, akan berdampak kepada meningkatnya inflasi. Sehingga pemerintah dalam mengelola suku bunga sangatlah penting, sehingga daya beli masyarakat terjaga. Mulitiefek yang didapat yaitu pajak yang didapat meningkat sehingga pemerintah dapat mengurangi defisit anggaran, dan kesinambungan fiskal terjaga

Menurut penelitian yang dilakukan oleh Nurhayati, (2018) kesimpulan yang dapat di peroleh yaitu dimana hasil dari perhitungan *Impulse response*

function (IRF) ketika perekonomian mengalami *shock* dengan menggunakan metode VAR, dapat diperoleh kesimpulan dalam jangka panjang pertumbuhan ekonomi secara signifikan mempengaruhi kesinambungan fiskal. Dengan kata lain, ketika pertumbuhan ekonomi mengalami ketidakstabilan, maka akan mempengaruhi pada kesinambungan fiskal. Basorudin dalam penelitiannya (2019), dapat diambil kesimpulan dari hasil empiris dengan menggunakan metode *Error Correction Mechanism* (ECM), Bahwa kenaikan inflasi satu satuan dapat memperkecil defisiti sebesar 0,0002 ini bisa di capai dalam jangka panjang. Namun inflasi ketika terjadi dalam jangka pendek dapat menurunkan lebih besar yaitu sebesar 0,0004. Kemudian diukur ketepatan model dapat diukur dengan *adjusted R- Squared* sebesar 0,93. Hasil uji tersebut sama dengan apa yang telah dilakukan dalam uji simultan. Dengan semua variabel memiliki pengaruh signifikan dalam jangka panjang.

Choirunnisah (2019) melakukan penelitian menggunakan metode Distributed Lag–Error Correction Model (ARDL-ECM) dengan melakukan estimasi dalam jangka panjang serta jangka pendek. Adapun perolehan yang didapat yaitu dimana pengeluaran pemerintah berpengaruh dan signifikan dalam jangka panjang, akan tetapi tidak berpengaruh signifikan terhadap kesinambungan fiskal dalam jangka pendek. Devica, (2015) dalam penelitiannya membahas tentang kesinambungan fiskal di Indonesia. Menunjukkan hasil dimana untuk variabel makroekonomi utang pemerintah, tingkat suku bunga dalam

triwulan, pertumbuhan PDB, dan kurs. Dapat ditarik kesimpulan semua variabel tersebut mempengaruhi kesinambungan fiskal.

Berdasarkan uraian penelitian tersebut, maka peneliti akan membahas determinasi kesinambungan fiskal sepuluh negara OKI pada tahun 2009 – 2018. Kesinambungan fiskal dalam penelitian ini akan menggunakan variabel rasio utang terhadap PDB. Sebagai indikator kesanggupan pemerintah dalam menjaga kesinambungan fiskal dalam jangka panjang. Adapun untuk variabel makroekonomi yang digunakan yaitu, pertumbuhan ekonomi, Inflasi, pengeluaran pemerintah, dan suku bunga.

B. Rumusan Masalah

Dengan uraian latar belakang penelitian tersebut, dapat disimpulkan rumusan masalah yang akan dijawab sebagai berikut:

1. Bagaimana dampak penerimaan negara terhadap kemampuan membayar utang selain bunga?
2. Bagaimana dampak Inflasi terhadap kemampuan membayar utang selain bunga?
3. Bagaimana dampak pengeluaran pemerintah terhadap kemampuan membayar utang selain bunga?
4. Bagaimana dampak suku bunga terhadap kemampuan membayar utang selain bunga?

C. Tujuan Penelitian

Dengan uraian latar belakang serta telah mengambil rumusan masalah sebagaimana diatas makadariitu penelitian maksud dari penelitian ini:

1. Menganalisa dampak penerimaan negara terhadap kemampuan membayar utang selain bunga
2. Menganalisa dampak Inflasi terhadap kemampuan membayar utang selain bunga
3. Menganalisa dampak pengeluaran pemerintah terhadap kemampuan membayar utang selain bunga
4. Menganalisa dampak suku bunga terhadap kemampuan membayar utang selain bunga

D. Saran Penelitian

Berdasarkan pada penelitian yang telah dilakukan diatas, diharapkan dapat memebrikan Saran kepada berbagai pihak yang berkepentingan. Adapun saran yang dikemukakan:

1. Untuk pemerintah, dalam membuat kebijakan khususnya tentang pengendalian fiskal sebaiknya lebih mempertimbangkan lagi segala permasalahan yang berhubungan dengan PDB, Pengeluaran pemerintah, inflasi dan suku bunga.

2. Untuk penelitian selanjutnya, yang akan melakukan penelitian yang sama lebih teliti lagi dalam menentukan rentang waktu dan variabel- variabel bebasnya, sehingga hasil yang di dapatkan lebih akurat.
3. Untuk praktisi, ketika melakukan peminjaman maka sebelumnya harus melihat terlebih dahulu rasio utang terhadap pendapatannya, sehingga dalam pembiayaan tersebut tidak menjadi beban dikemudian hari.

E. Sistematika Penulisan

Pembahasan dalam penelitian terdapat lima bab sistematika penulisan, adapun setiap bab merupakan uraian pembahasan. Untuk lebih jelasnya dapat diketahui sebagai berikut:

Bab I : merupakan pembahasan mengenai pendahuluan bagi penulis untuk memulai penelitian. Ketika bab satu telah selesai, maka penulis setidaknya dapat memberikan gambaran kemana maksud penelitian tersebut. Adapun untuk bab satu terdiri dari latar belakang, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, serta sistematika pembahasan. Latar belakang yaitu pembahasan mengenai gambaran permasalahan dengan di dukung oleh fakta dan juga data. Dengan demikian dapat melatarbelakangi penulisan, dan menghasilkan rumusan masalah. Rumusan masalah terdapat dalam latar belakang, selanjutnya diuraikan dengan bentuk pertanyaan, dan seterusnya dijawab dalam

tujuan penelitian. Dan untuk sub bab manfaat penelitian memberikan penjelasan apa yang dihasilkan dan untuk siapa penelitian ini ditujukan. Kemudian untuk sub bab sistematika pembahasan ini memberi gambaran secara ringkas mengenai arah penelitian yang dibuat oleh penulis.

Bab II : Dalam bab ini merupakan penjelasan dari landasan teori, telaah pustaka, pengembangan hipotesis serta kerangka pemikiran. Landasan teori yaitu teori utama yang dipakai oleh penulis untuk menjadi acuan dalam penelitian, dengan tentunya yang di landasi oleh telaah pustaka dari penelitian sebelumnya dengan tema pembahasan sama. Selanjutnya dilakukan penyusunan hipotesis serta dibuatlah kerangka pemikiran untuk mempermudah membaca skema hubungan antara variabel.

Bab III : Dalam bab ini menjelaskan tentang metode penelitian yang digunakan untuk mendeskripsikan penelitian. Serta menggambarkan tentang operasional setiap variabel yang digunakan oleh peneliti. Dan juga menjelaskan tentang jenis penelitian, sumber data, teknik pengumpulan data, alat analisis serta metode pengujian.

Bab IV : Bab ini menjelaskan tentang pembahasan dan hasil penelitian. Dalam artian bab ini merupakan uraian hasil penelitian dari hasil analisis deskriptif, tabel olah data, dan urutan pembahasan. Kemudian

menjelaskan hasil yang di peroleh dari hasil uji hipotesis. Dan bab ini merupakan penjelasan dari rumusan masalah.

Bab V : bab ini merupakan bab penutup untuk penelitian, yang terdiri dari kesimpulan dan saran. Kesimpulan memuat jawaban dari rumusan masalah. Untuk saran dan masukan, ditunjukan untuk peneliti selanjutnya yang mebahasan persoalan yang sama. Dan untuk bagian akhirnya dicantumkanpula daftar pustaka yang menjadi rujukan penelitian beserta lampiran informasi dalam melakukan penelitian tersebut.

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Setelah mengamati dari hasil penelitian, dengan menggunakan data panel yang diambil dari *World Development Indicator* (WDI), dapat ditarik kesimpulan dimana variabel PDB ketika priode 2008 – 2019 memiliki pengaruh positif dan signifikan kepada kesinambungan fiskal di 10 negara OKI. Dapat diartikan peningkatan PDB berdampak kepada semakin tangguhnya kesinambungan di negara tersebut. Variabel pengeluaran pemerintah menunjukan pengaruh negatif dan signifikan terhadap kesinambungan fiskal. Hasil ini mejelaskan dimana ketika pengeluaran pemerintah bertambah, dengan asumsi dapat meningkatkan pendapatan masyarakat sehingga akan mengurangi defisit anggaran.

Variabel inflasi menunjukan pengaruh negatif dan signifikan terhadap kesinambungan fiskal. Mengindikasikan bahwa ketika inflasi naik dengan asumsi kenaikan terkendali, maka akan meningkatkan daya beli masyarakat dan selanjutnya berdampak kepada semakin berkurangnya defisit anggaran. Variabel suku bunga menunjukan pengaruh negatif dan signifikan terhadap kesinambungan fiskal. Memperlihatkan dimana ketika suku bunga naik, dengan asumsi akan meningkatkan masyarakat untuk investasi dananya di saham atau obligasi. Sehingga pemerintah mendapatkan tambahan dana dengan biaya

pengembaliannya ringan sehingga akan berdampak kepada defisit anggaran menurun.

B. Saran

Berdasarkan pada penelitian yang telah dilakukan diatas maka banyak saran yang wajib dikemukakan:

1. Untuk pemerintah, dalam membuat kebijakan khususnya tentang pengendalian fiskal sebaiknya lebih mempertimbangkan lagi segala permasalahan yang berhubungan dengan PDB, Pengeluaran pemerintah, inflasi dan suku bunga.
2. Untuk penelitian selanjutnya, yang akan melakukan penelitian yang sama lebih teliti lagi dalam menentukan rentang waktu dan variabel- variabel bebasnya, sehingga hasil yang di dapatkan lebih akurat.
3. Untuk praktisi, ketika melakukan peminjaman maka sebelumnya harus melihat terlebih dahulu rasio utang terhadap pendapatanya, sehingga dalam pembiayaan tersebut tidak menjadi beban dikemudian hari.

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M. L. (2020). PENGARUH VARIABEL MAKROEKONOMI TERHADAP KEBERLANJUTAN FISKAL DI INDONESIA PERIODE 2004Q1-2018Q4. *Skripsi Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga*, 21(1), 1–9. <http://journal.um-surabaya.ac.id/index.php/JKM/article/view/2203>
- Akram, V., & Rath, B. N. (2019). Fiscal sustainability in India: evidence from Markov switching and threshold regression models. *Studies in Economics and Finance*. <https://doi.org/10.1108/SEF-09-2018-0281>
- Antonio, D. M. S. (2001). No Title. In *Bank Syariah dari teori ke praktek* (satu, pp. 10–23). Gema Insani.
- Anwar, K. (2014). Analisis Dampak Defisit Anggaran Terhadap Ekonomi Makro Indonesia. *Jejaring Administrasi Publik.*, VI(2), 588–603.
- Astuti, W. I. (2013). ANALISIS PENGARUH DEFISIT ANGGARAN TERHADAP NERACA PEMBAYARAN INDONESIA. 4(1), 294–308.
- Bahri, S. (2017). Perubahan dan Kesenambungan Kebijakan-Kebijakan Ekonomi Makro: Kasus Indonesia dan Malaysia Tahun 1997-1999. *Jurnal Politik*, 2(2), 231. <https://doi.org/10.7454/jp.v2i2.79>
- Basorudin, M. (2019). Analisis Kesenambungan Fiskal Indonesia Pasca Krisis Ekonomi. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 17(2), 59–70.

<https://doi.org/10.29259/jep.v17i2.9792>

- Basuki, A. T., & Prawoto, N. (2015). Analisis Komposisi Pengeluaran Publik Terhadap Pertumbuhan Ekonomi dalam Mendukung Good Governance dalam Memasuki MEA (Studi Empiris Provinsi di Indonesia Tahun 2010-2014). *Book of Proceedings Published by Universitas Negeri Padang*, c, 1–19.
[http://fe.unp.ac.id/%0Ahttp://fe.unp.ac.id/sites/default/files/unggahan/1_Agus Tri Basuki%2C Nano Prawoto %28hal 1-19%29_0.pdf](http://fe.unp.ac.id/%0Ahttp://fe.unp.ac.id/sites/default/files/unggahan/1_Agus_Tri_Basuki%2C_Nano_Prawoto_%28hal_1-19%29_0.pdf)
- Bernardus Wishman Siregar, S.E, M. . M. (2017). *Kebijakan Fiskal*. 19, 1–9.
- Beya, F. (2018). ANALISIS PENGARUH VARIABEL MAKRO DAN DEFISIT ANGGARAN DI INDONESIA Khairunnisa A 1* , Talbani Farlian 2 1). 3(4), 625–632.
- BPK. (2019). *Laporan Keuangan pemerintah pusat*.
- Bui, D.-T. (2019). Fiscal sustainability in developing Asia – new evidence from panel correlated common effect model. *Journal of Asian Business and Economic Studies*, 27(1), 66–80. <https://doi.org/10.1108/jabes-01-2019-0001>
- Carranza, L., Daude, C., & Melguizo, A. (2014). Public infrastructure investment and fiscal sustainability in Latin America: Incompatible goals? *Journal of Economic Studies*, 41(1), 29–50. <https://doi.org/10.1108/JES-03-2012-0036>
- Chapra, D. M. U. (2001). No. In *Masa depan ilmu ekonomi*. Gema Insani.

Choirunnisah, H. (2017). kesinambungan fiskal. *Perbendaharaan, Keuangan Negara Dan Kebijakan Publik*, 4(2019), 267–283.

Devica, S. (2015). Pengaruh Harga Diskon Dan Persepsi Produk Terhadap Nilai Belanja Serta Perilaku Pembelian Konsumen. *Ekonomi*, 7(9), 27–44.

Fathurrahman, A. (2012). Kebijakan Fiskal Indonesia Dalam Perspektif Ekonomi Islam: Studi Kasus Dalam Mengentaskan Kemiskinan. *Jurnal Ekonomi & Studi Pembangunan.*, 13(1), 72–82. <https://doi.org/10.18196/jesp.13.1.1265>

Fayola, D. N. W. B., & Nurbaiti, A. (2020). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Konsentrasi Kepemilikan, Reputasi Auditor dan Risk Management Committee terhadap Pengungkapan Enterprise Risk Management. *Jurnal Ilmiah Akuntansi*, 5(1), 01. <https://doi.org/10.23887/jia.v5i1.23090>

Han, E. S., & goleman, daniel; boyatzis, Richard; Mckee, A. (2019). teori utang negara. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.

Hasoloan, D. J. (2014). No Titl. In *Ekonomi moneter*. Deepublish.

Iriani, D. (2015). *Pengaruh Desentralisasi Fiskal Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Dan Kesejahteraan Masyarakat DI Provinsi Papua Tahun 1997-2013*. 1993, 185–199. <http://eprints.upnyk.ac.id/871/>

Ismail, F. F., & Sudarmadi, D. (2019). Pengaruh Sistem Informasi Akuntansi dan Pengendalian Internal Terhadap Kinerja Karyawan PT. Beton Elemen Persada.

Jurnal Akuntansi, Audit Dan Sistem Informasi Akuntansi, 3(1), 1–13.

Kalsum, U. (2014). *RIBA DAN BUNGA BANK DALAM ISLAM (Analisis Hukum dan Dampaknya Terhadap Perekonomian Umat)*. 7(2), 67–83. U Kalsum - Al-'Adl, 2014 - ejournal.iainkendari.ac.id

Kasdi, A. (2013). Analisis Bunga Bank Dalam Pandangan Fiqih. *Iqtishadia: Jurnal Kajian Ekonomi Dan Bisnis Islam STAIN Kudus*, 6(2), 319–342.

Kuncoro, H. (2011). Ketangguhan Apbn Dalam Pembayaran Utang. *Buletin Ekonomi Moneter Dan Perbankan*, 13(4), 433–454.
<https://doi.org/10.21098/bemp.v13i4.268>

Linggar Adreasari Agung. (2016). *Pengaruh Variabel makro ekonomi Terhadap Kesenambungan Fiskal*. Fakultas Ekonmi dan Bisnis ISlam Universitas Diponogoro Semarang.

Mankiw, N. G. (2006a). makroekonomi. In *Makroekonomi* (6th ed., pp. 112–152). Erlangga.

Mankiw, N. G. (2006b). No Title. In S. Wibi, Devri (Ed.), *Makroekonomi* (keenam, pp. 95–105). PT. Gelora Aksara Pratama.

Muhammad Nasir, D. S. (2015). Pengaruh Pengeluaran Pemerintah, Ekspor, Infrastruktur Jalan dan Jumlah Penduduk Terhadap Pendapatan Nasional Indonesia. *Jurnal Ekonomi Dan Kebijakan Publik Indonesia*, 2(2), 93–104.

- Napitupulu, I. K. (2017). Faculty of Economics Riau University ,. *JOMFekom*, 4(1), 843–857. <https://media.neliti.com/media/publications/125589-ID-analisis-dampak-pemekaran-daerah-ditinja.pdf>
- Niwa, H. (2007). Definisi APBN. *Development*, 134(4), 635–646.
- Nur Fitria Anri. (2020). determinasi domestic direct investment dipulau jaw, sumatera dan kalimantan. *Skripsi*, 21(1), 1–9.
<https://doi.org/10.1016/j.solener.2019.02.027>
- Nurfadhilah, V. S. (2006). Pengaruh Utang Pemerintah Terhadap Suku Bunga Di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa*, 6(2003), 2006.
- Nurjanah. (2019). Analisis faktor penentu pendapata perkapita Indonesia sebagai upaya menghindari middle income trap. *Skripsi*, 6(1), 5–10.
<https://doi.org/10.1109/MTAS.2004.1371634>
- Ramadhan, G. (2007). *utang-pemerintah-dan-kesinambun.pdf*. Jurnal Ekonomi Pembangunan Indonesia.
- Ramadhan, G., & Simanjunlak, R. (2007). Dinamika Utang Pemerintah Dan Kesenambungan Fiskal Di Indonesia Periode 1980-2005: Suatu Uji Perbandingan Tiga Pendekatan. In *Jurnal Ekonomi dan Pembangunan Indonesia* (Vol. 8, Issue 1, p. 1). <https://doi.org/10.21002/jepi.v8i1.125>
- Ranganathan, N. M. (2017). Universal social pension for elderly individuals in India

Public expenditure requirements and fiscal sustainability. *Indian Growth and Development Review*, 10(2), 89–116. <https://doi.org/10.1108/IGDR-07-2017-0047>

Rosita, N. W. A., Isharijadi, & Murwani, J. (2018). Pengaruh Ukuran Perusahaan dan Profitabilitas Terhadap Harga Saham pada Perusahaan Jasa yang Terdaftar di BEI. *Forum Ilmiah Pendidikan Akuntansi Universitas PGRI Madiun*, 6(2), 1–13.

Santoso, G. B. (2018). *PENULISAN MAKALAH ILMIAH SEMINAR NASIONAL CENDEKIAWAN TAHUN 2018*. 2018.

Sari, N. R. F. (2016). Pengaruh Variabel Ekonomi Makro Terhadap Pengangguran Terdidikdi Jawa Timur Tahun 2010-2014. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 14(1), 71. <https://doi.org/10.22219/jep.v14i1.3845>

Scorecard, B., Siregar, D. A., Prabawa, S. R. I. A., Partisipasi, T., Bekerja, W., Kecamatan, D. I., Agung, R., Bengkulu, K., Pengaruh, A., Uang, J., Bunga, S., Investasi, K., Tingkat, A., Layanan, K., Pada, P., Eksposur, P., Nilai, A., Rupiah, T., Return, T., ... Ikhsan, M. (2007). *THE ANALYSIS OF INFLUENCE OF MONEY SUPPLY, GDP, AND INTEREST RATE TOWARD DOMESTIC INVESTMENT IN INDONESIA (1986-2005)*. X nomor 01(07 36).

Sitaniapessy, H. A. P. (2013). Pengaruh Pengeluaran Pemerintah Terhadap Pdrb Dan Pad. *Jurnal Economia (Yogyakarta)*, 9(1), 38–51.
<https://doi.org/10.21831/economia.v9i1.1375>

- Solikin, A., & Choirunnisah, H. (2019). Kesenambungan fiskal dan estimasi fiscal reaction function Indonesia tahun 1977-2017. *Indonesian Treasury Review Jurnal Perbendaharaan Keuangan Negara Dan Kebijakan Publik*, 4(3), 267–283. <https://doi.org/10.33105/itrev.v4i3.144>
- Sukirno, S. (2001). perhitungan pendapatan Nasional. In *makroekonomi teori pengantar* (tiga, pp. 33–49). PT RajaGrafindo Persada.
- Suriadi, L. O. (2013). Pembiayaan Defisit dengan Utang dan Ketahanan Fiskal di Indonesia. *The Winners*, 14(2), 127. <https://doi.org/10.21512/tw.v14i2.653>
- Suryani, A. (2011). *ANALISIS PENGARUH PINJAMAN LUAR NEGERI, SURAT UTANG NEGARA, PENERIMAAN PAJAK DAN INFLASI TERHADAP DEFISIT ANGGARAN DI INDONESIA SEBELUM DAN SESUDAH TAHUN 2000*. 17, 1–13.
- Sutikno, B., Faruk, A., & Dwipurwani, O. (2017). Penerapan Regresi Data Panel Komponen Satu Arah untuk Menentukan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia. *Jurnal Matematika Integratif*, 13(1), 1. <https://doi.org/10.24198/jmi.v13i1.11383>
- Tamimah, T., Herianingrum, S., & Arifin, N. R. (2019). Determinan Pertumbuhan Ekonomi Negara Oki. *Jurnal Iqtisaduna*, 5(2), 153. <https://doi.org/10.24252/iqtisaduna.v5i2.11117>
- Wahyuningsih, M., & Nurhayati. (2018). Analisis Kesenambungan Fiskal Pada

Variabel Makro Ekonomi Indonesia Periode 1998-2017. *Seminar Nasional Cendekiawan*, 1127–1136.

Wardhono, A., Qori'ah, C., & Wulandari, C. D. A. (2015). Studi Kestinambungan Fiskal Pada Variabel Makro Ekonomi Indonesia : Analisis VAR Fiskal Sustainability Study On Macroeconomic Variables In Indonesia : VAR Analysis. *Jurnal Ekonomi Kuantitatif Terapan*, 8, 113–121.

Yuki, B. S., Ganna, A., Mahasiswa, S., Ekonomi, F., & Gadjah, U. (2006). *Kausalitas Pengeluaran Pemerintah Dan Penerimaan Pajak Indonesia 1970 – 2002*. 21(2), 186–192.

Yusdja, Y. (2016). Tinjauan Teori Perdagangan Internasional dan Keunggulan Kooperatif. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, 22(2), 126.
<https://doi.org/10.21082/fae.v22n2.2004.126-14>

- Abdullah, M. L. (2020). PENGARUH VARIABEL MAKROEKONOMI TERHADAP KEBERLANJUTAN FISKAL DI INDONESIA PERIODE 2004Q1-2018Q4. *Skripsi Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi Bisnis Islam UIN Sunan Kalijaga*, 21(1), 1–9. <http://journal.um-surabaya.ac.id/index.php/JKM/article/view/2203>
- Akram, V., & Rath, B. N. (2019). Fiscal sustainability in India: evidence from Markov switching and threshold regression models. *Studies in Economics and Finance*. <https://doi.org/10.1108/SEF-09-2018-0281>
- Antonio, D. M. S. (2001). No Title. In *Bank Syariah dari teori ke praktek* (satu, pp. 10–23). Gema Insani.
- Anwar, K. (2014). Analisis Dampak Defisit Anggaran Terhadap Ekonomi Makro Indonesia. *Jejaring Administrasi Publik*, VI(2), 588–603.
- Astuti, W. I. (2013). ANALISIS PENGARUH DEFISIT ANGGARAN TERHADAP NERACA PEMBAYARAN INDONESIA. 4(1), 294–308.
- Bahri, S. (2017). Perubahan dan Kesiambungan Kebijakan-Kebijakan Ekonomi Makro: Kasus Indonesia dan Malaysia Tahun 1997-1999. *Jurnal Politik*, 2(2), 231. <https://doi.org/10.7454/jp.v2i2.79>
- Basorudin, M. (2019). Analisis Kesiambungan Fiskal Indonesia Pasca Krisis Ekonomi. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 17(2), 59–70. <https://doi.org/10.29259/jep.v17i2.9792>

- Basuki, A. T., & Prawoto, N. (2015). Analisis Komposisi Pengeluaran Publik Terhadap Pertumbuhan Ekonomi dalam Mendukung Good Governance dalam Memasuki MEA (Studi Empiris Provinsi di Indonesia Tahun 2010-2014). *Book of Proceedings Published by Universitas Negeri Padang*, c, 1–19.
[http://fe.unp.ac.id/%0Ahttp://fe.unp.ac.id/sites/default/files/unggahan/1. Agus Tri Basuki%2C Nano Prawoto %28hal 1-19%29_0.pdf](http://fe.unp.ac.id/%0Ahttp://fe.unp.ac.id/sites/default/files/unggahan/1.%20Tri%20Basuki%20Nano%20Prawoto%20hal%201-19%29_0.pdf)
- Bernardus Wishman Siregar, S.E, M. . M. (2017). *Kebijakan Fiskal*. 19, 1–9.
- Beya, F. (2018). ANALISIS PENGARUH VARIABEL MAKRO DAN DEFISIT ANGGARAN DI INDONESIA Khairunnisa A 1* , Talbani Farlian 2 1). 3(4), 625–632.
- BPK. (2019). *Laporan Keuangan pemerintah pusat*.
- Bui, D.-T. (2019). Fiscal sustainability in developing Asia – new evidence from panel correlated common effect model. *Journal of Asian Business and Economic Studies*, 27(1), 66–80. <https://doi.org/10.1108/jabes-01-2019-0001>
- Carranza, L., Daude, C., & Melguizo, A. (2014). Public infrastructure investment and fiscal sustainability in Latin America: Incompatible goals? *Journal of Economic Studies*, 41(1), 29–50. <https://doi.org/10.1108/JES-03-2012-0036>
- Chapra, D. M. U. (2001). No. In *Masa depan ilmu ekonomi*. Gema Insani.
- Choirunnisah, H. (2017). kesinambungan fiskal. *Perbendaharaan, Keuangan Negara*

Dan Kebijakan Publik, 4(2019), 267–283.

Devica, S. (2015). Pengaruh Harga Diskon Dan Persepsi Produk Terhadap Nilai Belanja Serta Perilaku Pembelian Konsumen. *Ekonomi*, 7(9), 27–44.

Fathurrahman, A. (2012). Kebijakan Fiskal Indonesia Dalam Perspektif Ekonomi Islam: Studi Kasus Dalam Mengentaskan Kemiskinan. *Jurnal Ekonomi & Studi Pembangunan.*, 13(1), 72–82. <https://doi.org/10.18196/jesp.13.1.1265>

Fayola, D. N. W. B., & Nurbaiti, A. (2020). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Konsentrasi Kepemilikan, Reputasi Auditor dan Risk Management Committee terhadap Pengungkapan Enterprise Risk Management. *Jurnal Ilmiah Akuntansi*, 5(1), 01. <https://doi.org/10.23887/jia.v5i1.23090>

Han, E. S., & goleman, daniel; boyatzis, Richard; Mckee, A. (2019). teori utang negara. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.

Hasoloan, D. J. (2014). No Titl. In *Ekonomi moneter*. Deepublish.

Iriani, D. (2015). *Pengaruh Desentralisasi Fiskal Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Dan Kesejahteraan Masyarakat DI Provinsi Papua Tahun 1997-2013*. 1993, 185–199. <http://eprints.upnyk.ac.id/871/>

Ismail, F. F., & Sudarmadi, D. (2019). Pengaruh Sistem Informasi Akuntansi dan Pengendalian Internal Terhadap Kinerja Karyawan PT. Beton Elemen Persada. *Jurnal Akuntansi, Audit Dan Sistem Informasi Akuntansi*, 3(1), 1–13.

- Kalsum, U. (2014). *RIBA DAN BUNGA BANK DALAM ISLAM (Analisis Hukum dan Dampaknya Terhadap Perekonomian Umat)*. 7(2), 67–83. U Kalsum - Al-'Adl, 2014 - ejournal.iainkendari.ac.id
- Kasdi, A. (2013). Analisis Bunga Bank Dalam Pandangan Fiqih. *Iqtishadia: Jurnal Kajian Ekonomi Dan Bisnis Islam STAIN Kudus*, 6(2), 319–342.
- Kuncoro, H. (2011). Ketangguhan Apbn Dalam Pembayaran Utang. *Buletin Ekonomi Moneter Dan Perbankan*, 13(4), 433–454.
<https://doi.org/10.21098/bemp.v13i4.268>
- Linggar Adreasari Agung. (2016). *Pengaruh Variabel makro ekonomi Terhadap Kesenambungan Fiskal*. Fakultas Ekonmi dan Bisnis ISlam Universitas Diponogoro Semarang.
- Mankiw, N. G. (2006a). makroekonomi. In *Makroekonomi* (6th ed., pp. 112–152). Erlangga.
- Mankiw, N. G. (2006b). No Title. In S. Wibi, Devri (Ed.), *Makroekonomi* (keenam, pp. 95–105). PT. Gelora Aksara Pratama.
- Muhammad Nasir, D. S. (2015). Pengaruh Pengeluaran Pemerintah, Ekspor, Infrastruktur Jalan dan Jumlah Penduduk Terhadap Pendapatan Nasional Indonesia. *Jurnal Ekonomi Dan Kebijakan Publik Indonesia*, 2(2), 93–104.
- Napitupulu, I. K. (2017). Faculty of Economics Riau University ,. *JOMFekom*, 4(1),

843–857. <https://media.neliti.com/media/publications/125589-ID-analisis-dampak-pemekaran-daerah-ditinja.pdf>

Niwa, H. (2007). Definisi APBN. *Development*, 134(4), 635–646.

Nur Fitria Anri. (2020). determinasi domestic direct investment dipulau jaw, sumatera dan kalimantan. *Skripsi*, 21(1), 1–9.
<https://doi.org/10.1016/j.solener.2019.02.027>

Nurfadhilah, V. S. (2006). Pengaruh Utang Pemerintah Terhadap Suku Bunga Di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa*, 6(2003), 2006.

Nurjanah. (2019). Analisis faktor penentu pendapata perkapita Indonesia sebagai upaya menghindari middle income trap. *Skripsi*, 6(1), 5–10.
<https://doi.org/10.1109/MTAS.2004.1371634>

Ramadhan, G. (2007). *utang-pemerintah-dan-kesinambun.pdf*. Jurnal Ekonomi Pembangunan Indonesia.

Ramadhan, G., & Simanjunlak, R. (2007). Dinamika Utang Pemerintah Dan Kesenambungan Fiskal Di Indonesia Periode 1980-2005: Suatu Uji Perbandingan Tiga Pendekatan. In *Jurnal Ekonomi dan Pembangunan Indonesia* (Vol. 8, Issue 1, p. 1). <https://doi.org/10.21002/jepi.v8i1.125>

Ranganathan, N. M. (2017). Universal social pension for elderly individuals in India Public expenditure requirements and fiscal sustainability. *Indian Growth and*

Development Review, 10(2), 89–116. <https://doi.org/10.1108/IGDR-07-2017-0047>

Rosita, N. W. A., Isharijadi, & Murwani, J. (2018). Pengaruh Ukuran Perusahaan dan Profitabilitas Terhadap Harga Saham pada Perusahaan Jasa yang Terdaftar di BEI. *Forum Ilmiah Pendidikan Akuntansi Universitas PGRI Madiun*, 6(2), 1–13.

Santoso, G. B. (2018). *PENULISAN MAKALAH ILMIAH SEMINAR NASIONAL CENDEKIAWAN TAHUN 2018*. 2018.

Sari, N. R. F. (2016). Pengaruh Variabel Ekonomi Makro Terhadap Pengangguran Terdidikdi Jawa Timur Tahun 2010-2014. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 14(1), 71. <https://doi.org/10.22219/jep.v14i1.3845>

Scorecard, B., Siregar, D. A., Prabawa, S. R. I. A., Partisipasi, T., Bekerja, W., Kecamatan, D. I., Agung, R., Bengkulu, K., Pengaruh, A., Uang, J., Bunga, S., Investasi, K., Tingkat, A., Layanan, K., Pada, P., Eksposur, P., Nilai, A., Rupiah, T., Return, T., ... Ikhsan, M. (2007). *THE ANALYSIS OF INFLUENCE OF MONEY SUPPLY, GDP, AND INTEREST RATE TOWARD DOMESTIC INVESTMENT IN INDONESIA (1986-2005)*. X nomor 01(07 36).

Sitaniapessy, H. A. P. (2013). Pengaruh Pengeluaran Pemerintah Terhadap Pdrb Dan Pad. *Jurnal Economia (Yogyakarta)*, 9(1), 38–51.
<https://doi.org/10.21831/economia.v9i1.1375>

Solikin, A., & Choirunnisah, H. (2019). Kestinambungan fiskal dan estimasi fiskal

- reaction function Indonesia tahun 1977-2017. *Indonesian Treasury Review Jurnal Perbendaharaan Keuangan Negara Dan Kebijakan Publik*, 4(3), 267–283. <https://doi.org/10.33105/itrev.v4i3.144>
- Sukirno, S. (2001). perhitungan pendapatan Nasional. In *makroekonomi teori pengantar* (tiga, pp. 33–49). PT RajaGrafindo Persada.
- Suriadi, L. O. (2013). Pembiayaan Defisit dengan Utang dan Ketahanan Fiskal di Indonesia. *The Winners*, 14(2), 127. <https://doi.org/10.21512/tw.v14i2.653>
- Suryani, A. (2011). *ANALISIS PENGARUH PINJAMAN LUAR NEGERI, SURAT UTANG NEGARA, PENERIMAAN PAJAK DAN INFLASI TERHADAP DEFISIT ANGGARAN DI INDONESIA SEBELUM DAN SESUDAH TAHUN 2000*. 17, 1–13.
- Sutikno, B., Faruk, A., & Dwipurwani, O. (2017). Penerapan Regresi Data Panel Komponen Satu Arah untuk Menentukan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia. *Jurnal Matematika Integratif*, 13(1), 1. <https://doi.org/10.24198/jmi.v13i1.11383>
- Tamimah, T., Herianingrum, S., & Arifin, N. R. (2019). Determinan Pertumbuhan Ekonomi Negara Oki. *Jurnal Iqtisaduna*, 5(2), 153. <https://doi.org/10.24252/iqtisaduna.v5i2.11117>
- Wahyuningsih, M., & Nurhayati. (2018). Analisis Kesenambungan Fiskal Pada Variabel Makro Ekonomi Indonesia Periode 1998-2017. *Seminar Nasional*

Cendikiawan, 1127–1136.

- Wardhono, A., Qori'ah, C., & Wulandari, C. D. A. (2015). Studi Kestinambungan Fiskal Pada Variabel Makro Ekonomi Indonesia : Analisis VAR Fiskal Sustainability Study On Macroeconomic Variables In Indonesia : VAR Analysis. *Jurnal Ekonomi Kuantitatif Terapan*, 8, 113–121.
- Yuki, B. S., Ganna, A., Mahasiswa, S., Ekonomi, F., & Gadjah, U. (2006). *Kausalitas Pengeluaran Pemerintah Dan Penerimaan Pajak Indonesia 1970 – 2002*. 21(2), 186–192.
- Yusdja, Y. (2016). Tinjauan Teori Perdagangan Internasional dan Keunggulan Kooperatif. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, 22(2), 126.
<https://doi.org/10.21082/fae.v22n2.2004.126-14>

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1: Data Penelitian

Negara	Tahun	RUP	PDB	INF	PP	SB
Senegal	2009	1,2277838	15672516133	-0,991725782	18405147520	6,029017099
Senegal	2010	1,894972313	16230887978	1,075158599	18221881003	3,995219785
Senegal	2011	2,050828069	16467597410	3,538467729	20538255962	1,658754447
Senegal	2012	1,844605642	17310309291	2,618880556	20809070306	2,358519307
Senegal	2013	2,142757562	17798824507	0,105884706	21969024872	5,176134559
Senegal	2014	1,854909207	18975949785	-2,118261579	22744261199	7,617963302

Senegal	2015	2,170892584	20184156790	1,06978462	20042106745	4,041150441
Senegal	2016	2,146504853	21467075637	0,95564952	21132167836	4,298274045
Senegal	2017	3,232005192	23057246299	0,598916827	23903562983	4,514047781
Senegal	2018	3,627777988	24528196373	-0,48744471	26602012975	4
Indonesia	2009	4,781597659	7,10852E+11	8,274752432	5,3568E+11	5,747952096
Indonesia	2010	4,295178254	7,55094E+11	15,26429366	7,40772E+11	-1,746097536
Indonesia	2011	3,578899668	8,01682E+11	7,465943034	8,70345E+11	4,594376749
Indonesia	2012	4,174190877	8,50024E+11	3,753878753	9,24383E+11	7,750188565
Indonesia	2013	4,678575411	8,97262E+11	4,965990291	9,14153E+11	6,374931242
Indonesia	2014	6,983011464	9,42185E+11	5,443174549	9,01188E+11	6,792118581
Indonesia	2015	7,24170148	9,88129E+11	3,98024266	8,7172E+11	8,349910635

Indonesia	2016	7,139757307	1,03786E+12	2,438924087	9,43184E+11	9,224432344
Indonesia	2017	5,979728811	1,09048E+12	4,292678122	1,0167E+12	6,501563996
Indonesia	2018	5,479552235	1,14685E+12	3,819740524	1,04795E+12	6,469796696
Libanon	2009	31,54046596	35604407295	10,284541	43897760959	-0,649418008
Libanon	2010	29,51397316	38443907042	0,578606723	48074262303	7,713429522
Libanon	2011	32,57262482	38777346378	2,965080621	51671166199	4,431035601
Libanon	2012	28,22568036	39762501340	7,558347451	57649100858	-0,287454011
Libanon	2013	26,28981018	41277859525	2,614332383	62323897022	4,613391561
Libanon	2014	28,16117424	42293856738	0,146769732	63671562507	7,116951404
Libanon	2015	28,45020642	42383355597	3,530594782	62701167382	3,438827488
Libanon	2016	30,08220361	43031617543	0,989907573	63619242335	7,288773638

Libanon	2017	31,15145317	43397687324	2,904517773	66186276480	5,236714264
Libanon	2018	30,12737533	42561672205	5,457614289	69641668376	3,449144697
Azerbaijan	2009	0,893315615	50484860818	-18,898911	32256904703	47,99945123
Azerbaijan	2010	0,838044644	52902703376	13,82722014	36134421328	6,037905388
Azerbaijan	2011	1,828713252	52070545111	24,60695003	44618969229	-4,509071681
Azerbaijan	2012	1,973043124	53217627468	2,844982577	50391038697	15,07205346
Azerbaijan	2013	2,772965516	56327354700	0,413164057	57732695985	17,72360836
Azerbaijan	2014	2,577466871	57903160570	-1,330204423	63079943899	19,44638104
Azerbaijan	2015	3,736740563	58510881089	-8,809615526	51488483311	28,88877193
Azerbaijan	2016	4,984520745	56718342641	14,628339	36815504167	1,523957976
Azerbaijan	2017	5,709168615	56805470323	16,22620457	38130316059	0,272137798

Azerbaijan	2018	6,007193266	57657780569	12,18443296	39921882353	4,692184317
Nigeria	2009	0,273035344	3,34665E+11	0,686098874	2,88372E+11	18,18000167
Nigeria	2010	0,367465326	3,61457E+11	16,34276633	3,38211E+11	1,067736064
Nigeria	2011	0,137295194	3,80642E+11	9,778458097	3,68384E+11	5,685579859
Nigeria	2012	0,308396011	3,96744E+11	9,947636706	3,72519E+11	6,224808614
Nigeria	2013	0,10251792	4,23212E+11	4,964745716	4,82999E+11	11,20162222
Nigeria	2014	0,860368086	4,49915E+11	4,662622917	5,13957E+11	11,35621303
Nigeria	2015	0,338054891	4,6185E+11	2,863665122	4,86803E+11	13,59615325
Nigeria	2016	0,629463928	4,54383E+11	9,54367007	4,13902E+11	6,686233617
Nigeria	2017	0,968830439	4,58045E+11	11,11891807	3,75763E+11	5,790566873
Nigeria	2018	1,416892774	4,66852E+11	10,22848509	4,0519E+11	6,055977154

Pakistan	2009	2,119955055	1,74364E+11	20,66651581	1,80395E+11	-5,079301224
Pakistan	2010	2,483731719	1,77166E+11	10,85023946	1,87506E+11	2,879795804
Pakistan	2011	1,415672796	1,82035E+11	19,64465113	2,24281E+11	-4,367503613
Pakistan	2012	2,219498226	1,88419E+11	5,968574381	2,42362E+11	7,125312698
Pakistan	2013	3,049829217	1,96703E+11	6,965943079	2,46894E+11	4,692979943
Pakistan	2014	2,003564542	2,05898E+11	7,411553241	2,60039E+11	4,020467658
Pakistan	2015	1,544687435	2,15639E+11	4,110248659	2,87996E+11	5,806906383
Pakistan	2016	1,58192716	2,27557E+11	0,400235639	2,98202E+11	8,321458917
Pakistan	2017	2,261390719	2,40196E+11	4,013377553	3,33008E+11	4,034694907
Pakistan	2018	1,948721957	2,54215E+11	2,459286095	3,49483E+11	5,925814506
Togo	2009	1,608606655	3232314271	1,58465881	3892337188	3,339914933

Togo	2010	1,0702864	3429461495	0,634747308	3977108842	4,450337627
Togo	2011	0,369721019	3648885268	1,076927823	4791448422	4,134463654
Togo	2012	0,599932302	3887650332	1,709565398	4503403345	3,273636315
Togo	2013	1,222578949	4125276858	1,717859845	5082946791	3,509354365
Togo	2014	1,335069067	4369517529	-0,084209157	5400173324	5,427112616
Togo	2015	1,417758741	4620453172	3,479625824	5099280004	1,61823241
Togo	2016	2,006070992	4877307828	1,909560091	5308733161	3,322004242
Togo	2017	1,930027228	5089832318	0,859975155	5331637020	4,243531528
Togo	2018	2,484416959	5340819851	1,459905643	6001498596	4,05
Mozambique	2009	4,381304878	10426669785	1,068012312	13173539005	14,45329142
Mozambique	2010	6,247532727	11104648673	7,998617575	12631847824	7,651995254

Mozambique	2011	4,757227817	11928323142	3,196884934	17262730975	15,41007854
Mozambique	2012	2,932998208	12794133231	3,466073419	23562112663	12,90033323
Mozambique	2013	3,108464872	13685066406	2,976380305	25404214977	11,98743004
Mozambique	2014	4,356388742	14697557795	1,210685315	26378734674	13,42470047
Mozambique	2015	4,103032987	15685715579	7,585855542	21015779113	6,767287783
Mozambique	2016	4,664424895	16285570961	13,67560965	16538454388	6,598067646
Mozambique	2017	4,063284641	16894865892	7,640707351	16201403477	18,78045401
Mozambique	2018	4,455514735	17476693622	3,00116964	20407749239	19,39993862
Benin	2009	0,493234222	9337934308	2,539692061	10169696609	2,377428574
Benin	2010	0,46221381	9535344283	0,88088567	10039454867	4,195490191
Benin	2011	0,470247482	9817948328	3,73308304	11283349119	1,468030817

Benin	2012	0,530949315	10290311747	7,698908077	11469279216	-2,46960852
Benin	2013	0,677517163	11030332696	1,397298395	13025953074	3,836592954
Benin	2014	0,60411429	11731605852	-0,247782654	13604232725	5,599991796
Benin	2015	0,692155475	11940211526	0,851504261	12221251711	4,266334386
Benin	2016	0,841773302	12338975598	0,683591111	12267116612	4,580099734
Benin	2017	0,828444839	13038787443	-0,367891613	13599080739	5,528229506
Benin	2018	1,640617199	13912028869	0,58982721	15284544550	4,05
Bangladesh	2009	0,933077327	1,09195E+11	6,764354686	1,08497E+11	6,146538327
Bangladesh	2010	0,887634618	1,15279E+11	7,144663025	1,21546E+11	4,736123572
Bangladesh	2011	1,100845229	1,22731E+11	7,859450854	1,37384E+11	5,064197684
Bangladesh	2012	1,121754576	1,30735E+11	8,164573678	1,42742E+11	5,343332657

Bangladesh	2013	1,16140499	1,38597E+11	7,174953427	1,5952E+11	5,988693907
Bangladesh	2014	1,055986384	1,46997E+11	5,668788528	1,84102E+11	6,885866275
Bangladesh	2015	0,786511499	1,5663E+11	5,87277704	2,08204E+11	5,512644317
Bangladesh	2016	0,747379368	1,67771E+11	6,72785241	2,31766E+11	3,449253567
Bangladesh	2017	0,822641872	1,79992E+11	6,278692845	2,62649E+11	3,068636871
Bangladesh	2018	1,001216057	1,94146E+11	5,597397181	2,97059E+11	3,838575818

Lampiran 2: Analisis Statistik Deskriptif

Date: 02/16/21

Time: 15:58

Sample: 2009 2018

	RUP	PDB	INF	PP	SB
Mean	5.039670	1.84E+11	4.725967	1.89E+11	6.506612
Median	1.988304	4.69E+10	3.534531	5.16E+10	5.290023
Maximum	32.57262	1.15E+12	24.60695	1.05E+12	47.99945
Minimum	0.102518	3.23E+09	-18.89891	3.89E+09	-5.079301
Std. Dev.	8.431243	2.81E+11	5.773649	2.69E+11	6.715389
Skewness	2.489476	1.992079	0.286930	1.826976	2.925291
Kurtosis	7.623080	6.059652	6.523625	5.454536	17.16606
Jarque-Bera	192.3452	105.1457	53.10520	80.73378	978.7775
Probability	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
Sum	503.9670	1.84E+13	472.5967	1.89E+13	650.6612
Sum Sq. Dev.	7037.499	7.79E+24	3300.167	7.15E+24	4464.549
Observations	100	100	100	100	100

Lampiran 3 log deskriptif

Date: 03/14/21

Time: 09:49

Sample: 2009 2018

	LN_RUP	LN_PDB	INF	LN_PP	SB
Mean	0.774067	24.75118	4.725967	24.86252	6.506612
Median	0.687252	24.56931	3.534531	24.66639	5.290023
Maximum	3.483472	27.76804	24.60695	27.67786	47.99945
Minimum	-2.277718	21.89646	-18.89891	22.08228	-5.079301
Std. Dev.	1.234472	1.653560	5.773649	1.609908	6.715389
Skewness	0.410616	0.157239	0.286930	0.110383	2.925291
Kurtosis	3.219531	1.919035	6.523625	1.848102	17.16606
Jarque-Bera	3.010902	5.280756	53.10520	5.731699	978.7775
Probability	0.221917	0.071334	0.000000	0.056935	0.000000
Sum	77.40670	2475.118	472.5967	2486.252	650.6612
Sum Sq. Dev.	150.8681	270.6918	3300.167	256.5885	4464.549
Observations	100	100	100	100	100

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
 YOGYAKARTA

Lampiran 4: Common Effect Model

Dependent Variable: RUP

Method: Panel Least Squares

Date: 02/16/21 Time: 16:46

Sample: 2009 2018

Periods included: 10

Cross-sections included: 10

Total panel (balanced) observations: 100

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-6.780900	13.30751	-0.509555	0.6115
LN_PDB	-13.58948	4.150932	-3.273838	0.0015
INF	-0.039739	0.211477	-0.187913	0.8513
LN_PP	14.03021	4.172998	3.362143	0.0011
SB	-0.071082	0.171137	-0.415349	0.6788
R-squared	0.126030	Mean dependent var	5.039670	
Adjusted R-squared	0.089231	S.D. dependent var	8.431243	
S.E. of regression	8.046291	Akaike info criterion	7.057006	
Sum squared resid	6150.566	Schwarz criterion	7.187265	
Log likelihood	-347.8503	Hannan-Quinn criter.	7.109724	
F-statistic	3.424835	Durbin-Watson stat	0.059743	
Prob(F-statistic)	0.011624			

Lampiran 5: Fixed Effect Model

Dependent Variable: RUP

Method: Panel Least Squares

Date: 02/16/21 Time: 16:48

Sample: 2009 2018

Periods included: 10

Cross-sections included: 10

Total panel (balanced) observations: 100

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-29.55980	17.58077	-1.681371	0.0963
LN_PDB	5.574596	1.086831	5.129221	0.0000
INF	-0.190747	0.063382	-3.009464	0.0034
LN_PP	-4.070669	0.879139	-4.630291	0.0000
SB	-0.195153	0.055800	-3.497371	0.0007

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.989646	Mean dependent var	5.039670
Adjusted R-squared	0.988081	S.D. dependent var	8.431243
S.E. of regression	0.920464	Akaike info criterion	2.801299
Sum squared resid	72.86381	Schwarz criterion	3.166023
Log likelihood	-126.0650	Hannan-Quinn criter.	2.948909
F-statistic	632.3268	Durbin-Watson stat	1.235478
Prob(F-statistic)	0.000000		

Lampiran 6: Random Effect Model

Dependent Variable: LOG(RUP)

Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)

Date: 02/17/21 Time: 22:03

Sample: 2009 2018

Periods included: 10

Cross-sections included: 10

Total panel (balanced) observations: 100

Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-9.001551	4.364978	-2.062221	0.0419
LOG(PDB)	1.735355	0.395271	4.390292	0.0000
INF	-0.072405	0.024432	-2.963492	0.0038
LOG(PP)	-1.301070	0.357162	-3.642799	0.0004
SB	-0.074754	0.021642	-3.454160	0.0008

Effects Specification

	S.D.	Rho
Cross-section random	1.147597	0.9003
Idiosyncratic random	0.381793	0.0997

Weighted Statistics

R-squared	0.193774	Mean dependent var	0.080989
Adjusted R-squared	0.159827	S.D. dependent var	0.441034
S.E. of regression	0.404256	Sum squared resid	15.52515
F-statistic	5.708227	Durbin-Watson stat	1.126583
Prob(F-statistic)	0.000368		

Unweighted Statistics

R-squared	-0.436860	Mean dependent var	0.774067
Sum squared resid	216.7764	Durbin-Watson stat	0.080684

Lampiran 7: Uji Chow

Redundant Fixed Effects Tests

Equation: Untitled

Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	797.046081	(9,86)	0.0000
Cross-section Chi-square	443.570719	9	0.0000

Cross-section fixed effects test equation:

Dependent Variable: RUP

Method: Panel Least Squares

Date: 02/16/21 Time: 16:51

Sample: 2009 2018

Periods included: 10

Cross-sections included: 10

Total panel (balanced) observations: 100

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-6.780900	13.30751	-0.509555	0.6115

LN_PDB	-13.58948	4.150932	-3.273838	0.0015
INF	-0.039739	0.211477	-0.187913	0.8513
LN_PP	14.03021	4.172998	3.362143	0.0011
SB	-0.071082	0.171137	-0.415349	0.6788
R-squared	0.126030	Mean dependent var	5.039670	
Adjusted R-squared	0.089231	S.D. dependent var	8.431243	
S.E. of regression	8.046291	Akaike info criterion	7.057006	
Sum squared resid	6150.566	Schwarz criterion	7.187265	
Log likelihood	-347.8503	Hannan-Quinn criter.	7.109724	
F-statistic	3.424835	Durbin-Watson stat	0.059743	
Prob(F-statistic)	0.011624			

Lampiran 8: Uji Hausman

Correlated Random Effects - Hausman Test

Equation: Untitled

Test cross-section random effects

Chi-Sq.			
Test Summary	Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random	4.481359	4	0.3448

Cross-section random effects test comparisons:

Variable	Fixed	Random	Var(Diff.)	Prob.
LN_PDB	5.574596	5.331576	0.057993	0.3129

INF	-0.190747	-0.195493	0.000095	0.6255
LN_PP	-4.070669	-4.037519	0.003736	0.5876
SB	-0.195153	-0.198956	0.000064	0.6355

Cross-section random effects test equation:

Dependent Variable: RUP

Method: Panel Least Squares

Date: 02/16/21 Time: 16:57

Sample: 2009 2018

Periods included: 10

Cross-sections included: 10

Total panel (balanced) observations: 100

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-29.55980	17.58077	-1.681371	0.0963
LN_PDB	5.574596	1.086831	5.129221	0.0000
INF	-0.190747	0.063382	-3.009464	0.0034
LN_PP	-4.070669	0.879139	-4.630291	0.0000
SB	-0.195153	0.055800	-3.497371	0.0007

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.989646	Mean dependent var	5.039670
Adjusted R-squared	0.988081	S.D. dependent var	8.431243
S.E. of regression	0.920464	Akaike info criterion	2.801299
Sum squared resid	72.86381	Schwarz criterion	3.166023
Log likelihood	-126.0650	Hannan-Quinn criter.	2.948909

F-statistic	632.3268	Durbin-Watson stat	1.235478
Prob(F-statistic)	0.000000		

Lampiran 7: Uji LM

Lagrange Multiplier Tests for Random Effects

Null hypotheses: No effects

Alternative hypotheses: Two-sided (Breusch-Pagan) and one-sided
(all others) alternatives

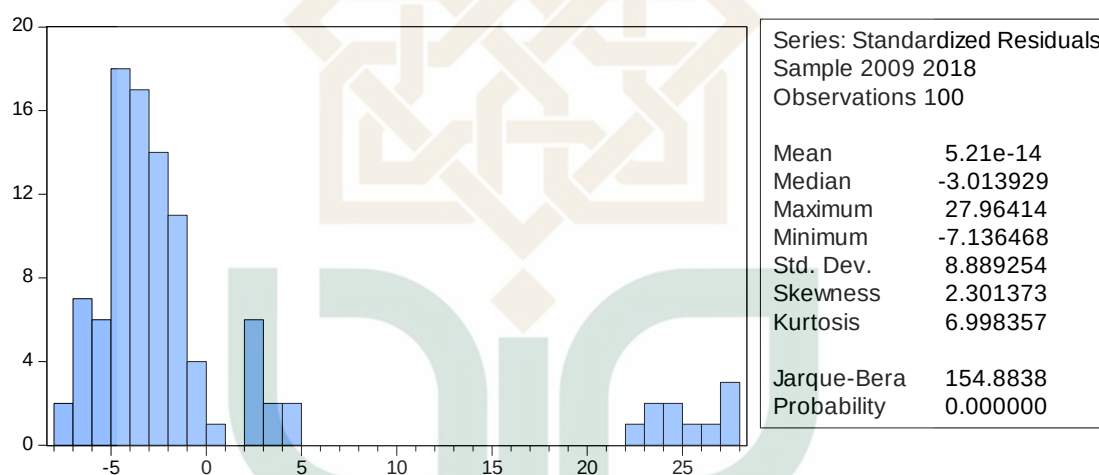
	Test Hypothesis		
	Cross-section	Time	Both
Breusch-Pagan	366.4166 (0.0000)	2.996727 (0.0834)	369.4133 (0.0000)
Honda	19.14201 (0.0000)	-1.731106 --	12.31137 (0.0000)
King-Wu	19.14201 (0.0000)	-1.731106 --	12.31137 (0.0000)
Standardized Honda	24.08444 (0.0000)	-1.596803 --	11.18827 (0.0000)
Standardized King-Wu	24.08444 (0.0000)	-1.596803 --	11.18827 (0.0000)
Gourierioux, et al.*	--	--	366.4166

(< 0.01)

*Mixed chi-square asymptotic critical values:

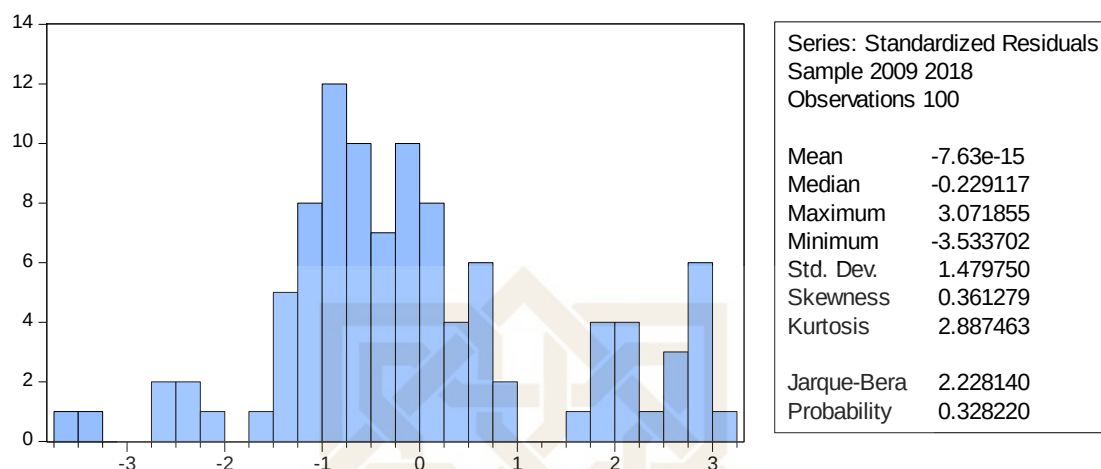
1%	7.289
5%	4.321
10%	2.952

Lampiran 8: Uji normalitas tidak terdistribusi nnormal



Lampiran 8: Uji Normalitas terdistribusi normal

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA



Lampiran 9: Uji Multikolinearita

	LN_PDB	INF	LN_PP	SB
LN_PDB	1.000000	0.346623	0.991872	0.039606
INF	0.346623	1.000000	0.329383	-0.617768
LN_PP	0.991872	0.329383	1.000000	0.021377
SB	0.039606	-0.617768	0.021377	1.000000

STATE ISLAMIC UNIVERSITY
SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA

Data Diri



Nama : Deni Candra
 Tempat, Tanggal Lahir : Ciamis, 13-Maret-1998
 Agama : Islam
 Jenis Kelamin : Laki-Laki
 Kewarganegaraan : Indonesia
 No HP : 083827006629
 Email : denic4200@gmail.com
 Motto : Usaha Doa Tawakal
 Alamat : Dusun Desa, RT/RW 001/004, Desa Margaharja,
 Kecamatan Sukadana, Kabupaten Ciamis, Propinsi
 Jawa Barat

Pendidikan Formal

2006-2012 : SDN 1 Margaharja
 2012-2014 : Mts Margaharja
 2014-2017 : SMAN 1 Sukadana

2017-Sekarang : UIN Sunan Kalijaga

Pengalaman Organisasi

2019 - 2020 : Sekertaris Umum HMI mpo Febi UIN Sunan Kalijaga

2019 - 2020 : Ketua Bidang Kajian Himpunan Mahasiswa Prodi
Ekonomi Syariah

2019 – 2020 : Ketua Bidang Usaha Dana Galuh Rahayu

2019 – 2020 : Staff Divisi Kajian Departemen Riset and Discussion
ForSEBI UIN Sunan Kalijaga

Prestasi

2018 : Juara 5 penulisan Essay ekonomi tingkat Daerah
Istimewa Yogyakarta

2018 : Finalis Karya Tulis Bank Indonesia *Campus
Knowledge Competition*