

**POTENSI PENERIMAAN PAJAK PADA KEGIATAN *UNDERGROUND*
ECONOMY (2013:1-2020:4)**

Skripsi

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana
Ekonomi Pembangunan
Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**Disusun oleh:
Alisius Johan Affandi
NPM : 16 11 22761**

**Fakultas Bisnis Dan Ekonomika
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
APRIL 2022**

Skripsi

**POTENSI PENERIMAAN PAJAK PADA KEGIATAN
UNDERGROUND ECONOMY
(2013:1-2020:4)**



**Disusun oleh
Alisius Johan Affandi
NPM : 16 11 22761**

Telah dibaca dan disetujui oleh :

Pembimbing

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "A. Gunadi Brata".

A. Gunadi Brata, S.E., M.SI., Ph.D

Tanggal 25-11-2021



SURAT KETERANGAN

No. 464/J/I

Berdasarkan dari Ujian Pendadaran yang diselenggarakan pada hari Jumat, 7 Januari 2022 dengan susunan penguji sebagai berikut:

1. A. Gunadi Brata, SE., M.Si., Ph.D. (Ketua Penguji)
2. Drs. Sigit Triandaru, M.Si., Ph.D. (Anggota)
3. Ag. Edi Sutarta, SE., M.Si. (Anggota)

Tim Penguji Pendadaran Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis danEkonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta telah memutuskan bahwa:

Nama : Alisius Johan Affandi

NPM : 161122761

Dinyatakan

Lulus Dengan Revisi

Pada saat ini skripsi Alisius Johan Affandi telah selesai direvisi dan revisian tersebut telah diperiksa dan disetujui oleh semua anggota panitia penguji.

Surat Keterangan ini dibuat agar dapat digunakan untuk keperluan Yudisium kelulusan Sarjana Ekonomi Fakultas Bisnis dan Ekonomika UAJY

Dekan,

Drs. Budi Suprpto, MBA., Ph.D

Alamat

Kampus III Gedung Bonaventura
Jalan Babarsari 43 Yogyakarta 55281

URL

<https://fbe.uajy.ac.id>

Kontak

Telepon : +62-274-487711 ext. 3120, 3127
Fax : +62-274-485237
Surel : fbe@uajy.ac.id



PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

**POTENSI PENERIMAAN PAJAK PADA KEGIATAN
UNDERGROUND ECONOMY
(2010:1 – 2020:4)**

Benar-benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam catatan perut dan daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Yogyakarta, November 2021

Yang menyatakan



Alisius Johan Affandi

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi yang berjudul **“POTENSI PENERIMAAN PAJAK PADA KEGIATAN *UNDERGROUND ECONOMY* (2010:1-2020:4)”** sebagai tugas akhir yang diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana (S1) pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Dalam proses penulisan skripsi ini, penulis tidak luput dari banyak kendala yang harus diatasi. Namun dengan bantuan dari banyak pihak terutama dosen pembimbing, orang tua, keluarga, sahabat, serta teman-teman semua, penulis berhasil mengatasi segala kendala dan menyelesaikan skripsi ini dengan semaksimal mungkin. Untuk itu pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak A. Gunadi Brata, S.E., M.SI., Ph.D. selaku dosen pembimbing skripsi penulis yang senantiasa mendampingi, memberikan saran dan masukan yang terbaik, serta mengarahkan penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih atas perhatian, kesabaran, ketegasan, motivasi serta doa bapak dalam membimbing penulisan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Y. Sri Susilo SE., M.Si. selaku dosen penguji kolokium skripsi penulis. Terima kasih atas saran dan masukan yang sangat berguna bagi penulisan skripsi ini.
3. Bapak dan ibu dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan FBE UAJY yang ramah, mencintai seluruh mahasiswi dan mahasiswa prodi Ekonomi Pembangunan, dan yang senantiasa bermurah hati membagikan ilmu kepada penulis.
4. Papa dan Mama yang terus menerus mendoakan, memotivasi untuk memacu semangat, memberikan kasih sayang tulus, serta memberikan masukan dan nasehat selama proses perkuliahan sampai terselesaikan skripsi ini. Terima kasih tak terhingga penulis ucapkan.

5. Fransisca Kristi Astutu, S.Farm., Apt dan Sahat P Simbolon, S.Farm., Apt yang selalu memberikan motivasi beserta wejangan kepada penulis agar tidak sangat lama dalam mengerjakan skripsi, serta suka memberikan sedikit tambahan uang saku saat akhir bulan. Terima kasih dan semoga suatu saat penulis bisa membalas kebaikan tersebut.
6. Teman-teman Ekonomi Pembangunan FBE UAJY angkatan 2016 dan keluarga besar HMPSEP yang juga selalu memberikan semangat.
7. Pihak-pihak lain yang turut membantu penulis dalam mengerjakan skripsi yang tidak dapat disebutkan satu persatu di sini. Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang turut membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Skripsi ini tidak lepas dari kekurangan, namun penulis telah berusaha semaksimal mungkin sesuai dengan kemampuan. Oleh karena itu, mohon maaf apabila terdapat hal yang tidak sesuai dengan kehendak pembaca. Semoga skripsi ini dapat menjadi karya yang bermanfaat.

Yogyakarta, 10 September 2021

Penulis

Alisius Johan Affandi

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya ini saya persembahkan dengan kasih dan sukacita bagi:

Tuhan yang Maha Esa

Bapak Agustinus Suparyono

Mama Elisabeth Nuryati

Kakak Fransisca Kristi Astuti, S.Farm., Apt

Kakak Sahat P Simbolon, S.Farm., Apt

Sahabat dan teman-temanku

MOTTO

“Tidak semua mimpi dan harapan akan terwujud sesuai dengan keinginan kita” –

Orochimaru

“Untuk mendapatkan sesuatu, kau harus mengorbankan sesuatu yang lain” – Tayuya

“Untuk mencapai tujuan akhirmu, kamu harus bersabar” – Tobi

POTENSI PENERIMAAN PAJAK PADA KEGIATAN *UNDERGROUND ECONOMY* (2013:1-2020:4)

Disusun oleh:
Alisius Johan Affandi
NPM : 16 11 22761

Pebimbing:
A. Gunadi Brata, S.E., M.SI., Ph.D

Abstrak

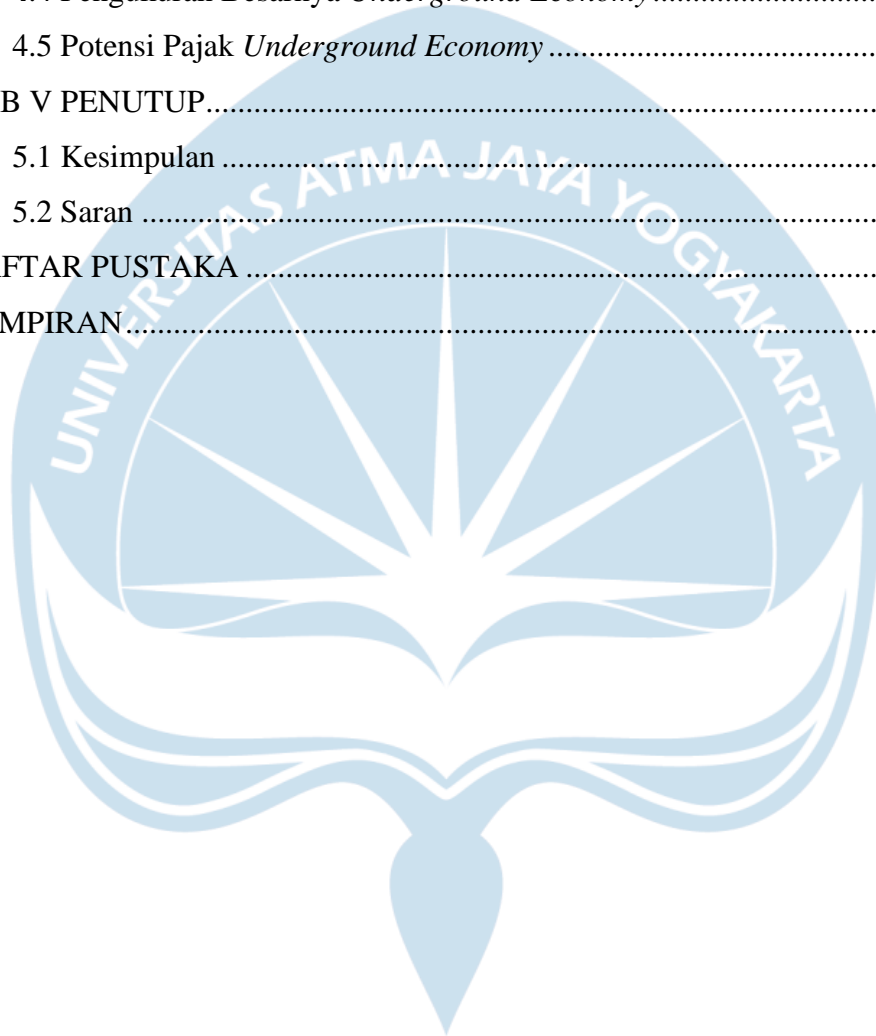
Realiasi penerimaan pajak tahunan Indonesia hampir tidak pernah memenuhi target. Salah satu kegiatan ekonomi yang berpotensi untuk mengurangi defisit pajak adalah kegiatan *underground economy*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui potensi penerimaan pajak pada kegiatan *underground economy* di Indonesia. Data yang digunakan adalah data sekunder *time series* triwulanan tahun 2013:1–2020:4. Data dianalisis menggunakan pendekatan moneter yaitu persamaan regresi permintaan uang kartal model *Error Correction Model (ECM)*. Variabel yang diduga mempengaruhi permintaan uang kartal adalah pendapatan disposibel, suku bunga, inflasi, inovasi keuangan dan perkembangan bank, dan beban pajak. Hasil analisis menunjukkan bahwa faktor yang signifikan berpengaruh terhadap permintaan uang kartal adalah pendapatan disposable dan beban pajak. Besarnya *underground economy* (UGE) nominal periode 2013:Q1 – 2020:Q4 mencapai Rp 132.327 milyar atau 4,11% dari total PDB dan potensi pajak yang hilang akibat UGE mencapai Rp 13,192 milyar (Rp 13,19 trilyun)

Kata kunci: *Underground Economy*, Potensi Pajak, *ECM*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN KETERANGAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
MOTTO.....	viii
ABSTRAK.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
1.5 Sisematika Pelaporan.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Landasan Teori.....	8
2.1.1 Pajak.....	8
2.1.2 <i>Underground Economy</i>	9
2.2 Penelitian Terdahulu.....	16
BAB III METODE PENELITIAN.....	18
3.1 Data dan Sumber Data.....	18
3.2 Operasional Variabel.....	18
3.3 Alat Analisis Data.....	19

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	33
4.1 Hasil Uji Stasioner	33
4.2 Uji Kointegrasi	34
4.3 Regresi Model ECM	35
4.4 Pengukuran Besarnya <i>Underground Economy</i>	38
4.5 Potensi Pajak <i>Underground Economy</i>	45
BAB V PENUTUP	48
5.1 Kesimpulan	48
5.2 Saran	49
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN	53



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Jenis Kegiatan Ekonomi yang Termasuk <i>Underground Economy</i> ..	11
Tabel 4.1 Hasil Uji Stasioner <i>Augmented Dicky Fuller</i> (ADF)	33
Tabel 4.2 Hasil Uji Stasioner Residual	34
Tabel 4.3 Hasil Regresi Jangka Panjang (Kointegrasi).....	35
Tabel 4.4 Hasil Regresi Model ECM.....	36
Tabel 4.5 Target dan Relaisasi Penerimaan Pajak di Indonesia Tahun 2015-2020 (dalam Trilyun Rupiah).....	47



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Development of the Shadow Economy in ASEAN 2010-2015 ...	3
Gambar 3.1. Tahapan Perhitngan Activitas Underground Economy.....	21
Gambar 4.1 Hasil Estimasi Permintaan Uang Kartal Riil dalam <i>Official Economy</i> dan <i>Underground Economy</i> (C^*) dan Permintaan Uang Kartal Riil dalam <i>Official Economy</i> (C^{**}).....	39
Gambar 4.2 Estimasi Besarnya Uang Kartal dalam <i>Underground Economy</i> Riil dan Uang Kartal dalam <i>Underground Economy</i> Nominal di Indonesia Tahun 2013-2020 (dalam Milyar Rupiah).....	41
Gambar 4.3 Rasio C_{UGE} riil terhadap C^* di Indonesia Tahun 2013-2020	43
Gambar 4.4 Nilai UGE Nominal Indonesia Tahun 2013-2020 (dalam Milyar Rupiah)	44
Gambar 4.5 Rasio UGE Nominal terhadap PDB Nominal Indonesia Tahun 2013-2020 (dalam Milyar Rupiah).....	45
Gambar 4.6 Potensi Pajak Hilang Akibat <i>Uderground Economy</i> di Indonesia Tahun 2013-2020 (dalam Milyar Rupiah).....	46
Gambar 4.7 Perkembangan Potensi Pajak Hilang per Tahun di Indonesia Tahun 2013-2020	47

DAFTAR LAMPIRAN

Lmpiran 1. Data Penelitian.....	53
Lampiran 2. Hasil Uji Stationer	55
Lampiran 3. Hasil Uji Kointegrasi	57
Lampiran 4. Hasil Uji Regresi Jangka Panjang	57
Lampiran 5. Hasil Uji Regresi ECM.....	58
Lampiran 6. Hasil Perhitungan Pajak	59

