

**PENGARUH TRANSAKSI NON - TUNAI
TERHADAP JUMLAH UANG BEREDAR DI INDONESIA
(2009Q1 – 2019Q2)**

**Skripsi
Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat
Sarjana Ekonomi (S1)
Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**Disusun Oleh:
Eka Ulina BR. Tarigan
15 11 21962**

**FAKULTAS BISNIS DAN EKONOMIKA
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
DESEMBER 2019**

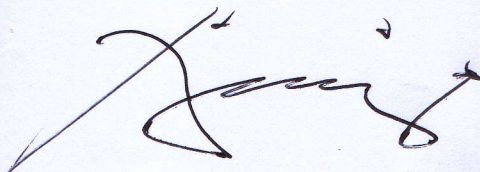
Skripsi

**PENGARUH TRANSAKSI NON – TUNAI
TERHADAP JUMLAH UANG BEREDAR DI INDONESIA
(2009Q1 - 2019Q2)**

**Disusun Oleh :
EKA ULINA BR. TARIGAN
NPM : 15 11 21962**

Telah dibaca dan disetujui oleh :

Pembimbing



R. Maryatmo, MA. Dr.

15 November 2019

Skripsi

**PENGARUH TRANSAKSI NON – TUNAI
TERHADAP JUMLAH UANG BEREDAR DI INDONESIA
(2009Q1 - 2019Q2)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh
Eka Ulina BR. Tarigan
NPM : 15 11 21962


Telah dipertahankan di depan Panitia Penguji pada 13 Desember 2019 dan dinyatakan telah memenuhi persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi (S1) Program Studi Ekonomi Pembangunan

SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji


Dr. Y. Sri Susilo, S.E., M.Si

Anggota Panitia Penguji


Ag. Edi Sutarta, S.E., M.Si

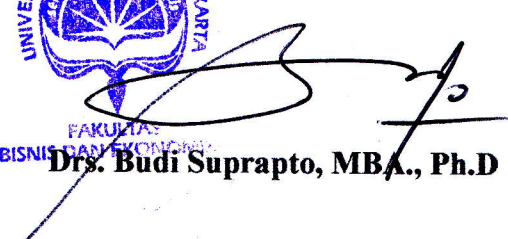

R. Maryatmo, MA. Dr.

Yogyakarta, 07 Januari 2020

Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika

Universitas Atma Jaya Yogyakarta




Drs. Budi Suprpto, MBA., Ph.D

PERNYATAAN

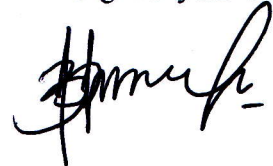
Saya yang bertandatangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

PENGARUH TRANSAKSI NON – TUNAI TERHADAP JUMLAH UANG BEREDAR DI INDONESIA (2009Q1 - 2019Q2)

benar-benar hasil karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing. Sumber informasi yang dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dicantumkan dalam catatan perut dan daftar pustaka di bagian akhir skripsi ini. Atas pernyataan ini, penulis siap menanggung sanksi apabila dikemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya penulis. Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis penulis kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 15 November 2019

Yang menyatakan



Eka Ulina BR. Tarigan

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yesus Kristus yang senantiasa memberkati dan memberikan rahmat kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.

Skripsi yang berjudul “PENGARUH TRANSAKSI NON-TUNAI TERHADAP JUMLAH UANG BEREDAR DI INDONESIA (2009Q1 – 2019Q2)” ini digunakan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana (S1) pada program studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Dalam proses menyelesaikan skripsi ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan, dukungan, dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah mendukung antara lain :

1. Bapak Dr. R. Maryatmo, MA selaku dosen pembimbing yang senantiasa meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan arahan selama penyusunan skripsi ini.
2. Ibu Nurcahyaningtyas, S.E., M.Si dan Bapak Drs.Ign.Agus Wantara, M.Si selaku dosen pembahas kolokium yang telah memberikan saran dan masukan dalam proses pembuatan skripsi ini.
3. Bapak Dr. Y. Sri Susilo, S.E., M.Si dan Bapak Ag. Edi Sutarta, S.E., M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan dalam proses pembuatan skripsi ini.

4. Alm. Bapak, Mamak, Pak Tua Eka, Alm. Pak Tua Lita, Bik Tua, Mama, Mami, Ka Litong, Ka Pimpong, Ka Lilong, Eplin Gendut, Brema, Hengki, dan Monik serta Group Maknyos yang selalu senantiasa mendukung dalam doa dan memberi penguatan baik moral maupun materil saat penulis mengalami kendala dalam proses penyelesaian skripsi.
5. Oh Sehun, Kim Jong In, Do Kyung Soo, Park Chan Yeol, Byun Baek Hyun, Kim Jong Dae, Zhan Yi Xing, Kim Jun Myeon, dan Kim Min Seok serta Artist SM Town lainnya yang memberikan motivasi dan semangat karena karya dan tingkah laku mereka yang menggemaskan.
6. Keluarga Gendut Gang, Eva Fransisca, Ditta Gabriella, Naomi Sheika, dan Sonia Magdalena selaku sahabat penulis yang memotivasi, mendukung, dan menemani penulis dalam proses penyelesaian skripsi ini.
7. Keluarga Ibu-Ibu PKK, Irma Patricia, Ligeny Laurent, dan Elsa Yuwike selaku sahabat penulis yang senantiasa memberikan dukungan moril untuk segera menyelesaikan skripsi ini dan menemani penulis dalam suka maupun duka .
8. Grace Priskila, Reggie Winda, Dionisius, Wahyu, Marco, Hilmario, Bernad, Monica Laura, Reinata Purba, Ricky Tri Wicaksono, Solagratia, Maria Astrinita, Johani, dan Lia yang selalu memberikan dukungan, saran, hiburan, dan doa kepada penulis. Terutama terimakasih untuk Dionisius yang menjadi teman dalam suka dukanya perskripsian penulis selama hampir setahun ini.

9. Seluruh keluarga besar BPM FBE UAJY khususnya angkatan 2015 dan PI/PH Keluarga Cemara (Phinanditta A., Felia Kristella, Christian Galuh H., Christovel Posawa, Willy Setiawan, M. Alfitrio Saleh N., Wenny P. S. Tjahjo) yang memberikan pelajaran dan dukungan selama 3 tahun masa perkuliahan penulis.
10. Ka Bimclau, Ka Asha, Ka Agri, Ka Unsai, Ka Dicky, Ka Nina, Ka Bimjaw, Ka Vera, Ka Icak, Ka Renata, Ka Juneva, Ka Vander, Steven Christian, dan Laura N. yang senantiasa mendengarkan keluh kesah kehidupan, perkuliahan maupun BPM selama masa kuliah penulis.
11. Pihak - pihak lain yang turut membantu penulis dalam mengerjakan skripsi yang tidak dapat disebutkan satu persatu di sini.

Penulis menyadari masih banyak terdapat kekurangan dan kesalahan dalam penulisan skripsi ini. Dengan segenap kerendahan hati, penulis berharap semoga segala macam kesalahan dan kekurangan yang ada pada penelitian ini bisa dijadikan pembelajaran untuk penelitian yang lebih baik di masa yang akan datang.

Yogyakarta, 15 November 2019

Penulis

Eka Ulina BR. Tarigan

HALAMAN PERSEMBAHAN

*“Your future depends on your imagination,
Throw away your fear, we can do it, it’s okay”
-EXO, Power-*

*“No matter how difficult something is,
I will always be positive and smile like an idiot”
- Park Chanyeol -*

*Ku persembahkan Skripsi ini untuk yang selalu bertanya :
“kapan Skripsimu selesai?”*

*Terlambat lulus atau lulus tidak tepat waktu bukan sebuah kejahatan,
bukan sebuah aib. Alangkah kerdilnya jika mengukur kepintaran
seseorang hanya dari siapa yang paling cepat lulus. Bukankah sebaik-
baiknya skripsi tetap saja adalah skripsi yang selesai? Baik itu selesai
tepat waktu maupun tidak tepat waktu.*

Skripsi ini juga saya persembahkan untuk :
Tuhan Yesus Kristus, Alm. Bapak, Mamak,
Seluruh Keluarga Besar, Sahabat dan teman-teman.
Terimakasih atas bantuan, doa dan motivasi yang telah diberikan.

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
ABSTRAK.....	xv
BAB I : PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	7
1.3. Tujuan Penelitian.....	7
1.4. Manfaat Penelitian.....	8
1.5. Hipotesis	8
1.6. Sistematika Penulisan	9
BAB II : TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1. Sistem Pembayaran	10
2.1.1. Sistem Pembayaran Tunai	11
2.1.2. Sistem Pembayaran Non-Tunai	11
2.1.2.1. Kartu Debet atau Kartu ATM (Anjungan Tunai Mandiri)	11

2.1.2.2. Kartu Kredit	12
2.1.2.3. Cek.....	12
2.1.2.4. Bilyet Giro	12
2.1.2.5. Nota Debet	13
2.1.2.6. Uang Elektronik	13
2.2. Jumlah Uang Beredar	14
2.2.1. Uang Beredar Dalam Arti Sempit (M1).....	14
2.2.2. Uang Beredar Dalam Arti Luas (M2)	14
2.3. Perputaran Uang	15
2.3.1. Teori Irving Fisher	15
2.3.2. Teori Cambridge (Marshall-Pigou)	17
2.4. Hasil Penelitian Terdahulu.....	19
BAB III : METODE PENELITIAN.....	24
3.1. Data dan Sumber Data.....	24
3.1.1. Data.....	24
3.1.2. Sumber Data	24
3.2. Model Penelitian	25
3.3. Alat Analisis.....	25
3.3.1. Uji Stasioneritas.....	26
3.3.2. Uji Asumsi Klasik.....	27
3.3.2.1. Uji Heteroskedastisitas	27
3.3.2.2. Uji Autokorelasi	28
3.3.2.3. Uji Multikolinearitas	31

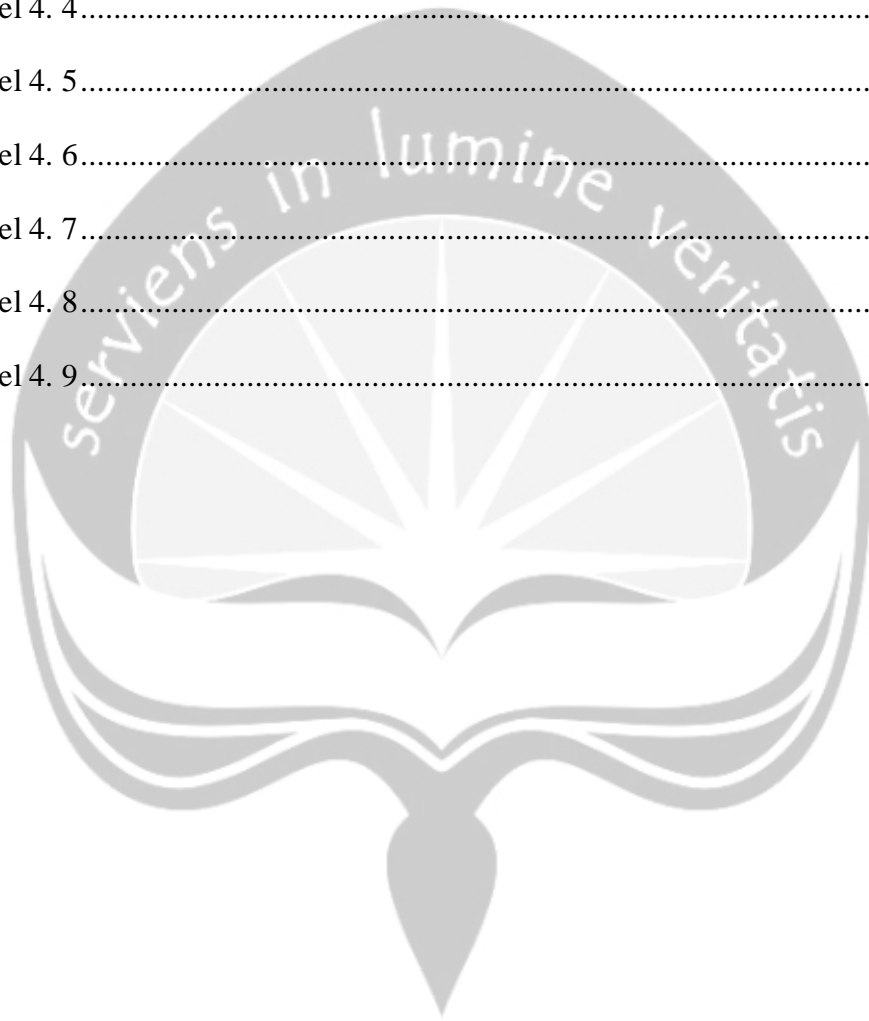
3.3.3. Uji Statistik.....	33
3.3.3.1. Pengujian Best of Fit Model	34
3.3.3.1.1. Pengujian Koefisien Regresi Secara Individual (Uji t).....	34
3.3.3.1.2. Pengujian Koefisien Regresi Secara Serentak (Uji F)	35
3.3.3.2. Koefisien Determinasi (Adjusted R-Squared (R ²))	35
3.4. Defenisi Operasional	36
3.4.1. Jumlah Uang Beredar M1 (M).....	36
3.4.2. Volume Transaksi Kartu Debet/ATM.....	36
3.4.3. Volume Transaksi Kartu Kredit.....	36
3.4.4. Volume Transaksi Uang Elektronik.....	37
BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN	38
4.1. Hasil.....	38
4.1.1. Uji Stasioneritas	38
4.1.2. Uji Asumsi Klasik.....	39
4.1.2.1. Uji Heteroskedastisitas	40
4.1.2.2. Uji Autokorelasi	40
4.1.2.3. Uji Multikolinearitas	43
4.1.3. Uji Statistik.....	46
4.1.3.1. Pengujian Best of Fit Model	46
4.1.3.1.1. Pengujian Koefisien Regresi Secara Individual (Uji T).....	46
4.1.3.1.2. Pengujian Koefisien Regresi Secara Serentak (Uji F)	47
4.1.3.2. Koefisien Determinasi (Adjusted R-Squared (R ²))	48
4.2. Pembahasan.....	49

BAB V : PENUTUP	51
5.1. Kesimpulan	51
5.2. Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	55



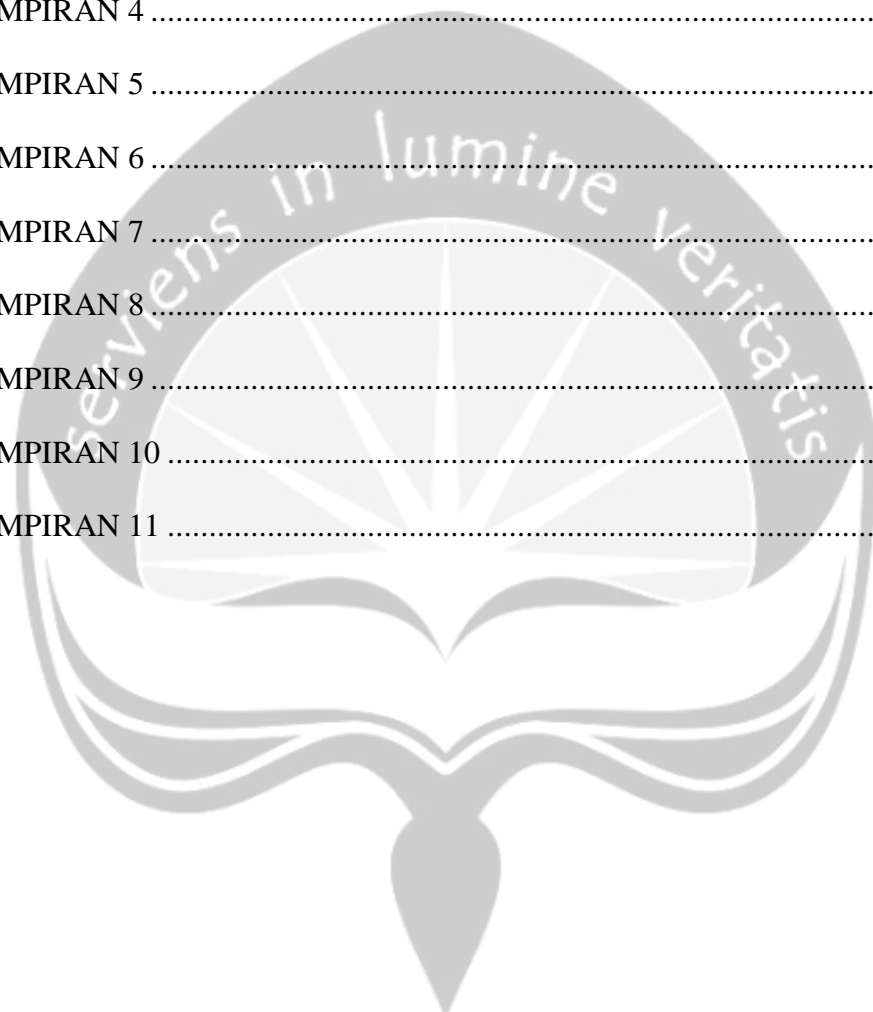
DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1.....	38
Tabel 4. 2.....	39
Tabel 4. 3.....	40
Tabel 4. 4.....	41
Tabel 4. 5.....	42
Tabel 4. 6.....	42
Tabel 4. 7.....	43
Tabel 4. 8.....	44
Tabel 4. 9.....	45



DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1	55
LAMPIRAN 2	57
LAMPIRAN 3	60
LAMPIRAN 4	62
LAMPIRAN 5	64
LAMPIRAN 6	66
LAMPIRAN 7	68
LAMPIRAN 8	70
LAMPIRAN 9	69
LAMPIRAN 10	73
LAMPIRAN 11	74



**PENGARUH TRANSAKSI NON – TUNAI
TERHADAP JUMLAH UANG BEREDAR DI INDONESIA
(2009Q1 – 2019Q2)**

Disusun oleh :

Eka Ulina BR. Tarigan

NPM : 15 11 21962

Pembimbing

Dr. R. Maryatmo, MA

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh volume transaksi non-tunai (kartu debit/ATM, kartu kredit, dan uang elektronik) terhadap jumlah uang beredar di Indonesia tahun 2009Q1 sampai 2019Q2. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang diperoleh melalui Bank Indonesia (BI). Metode analisis dengan menggunakan regresi linear berganda pada *Eviews 8*. Data sekunder yang digunakan adalah jumlah uang beredar dalam arti sempit (M1) dan volume transaksi dari kartu debit/ATM, kartu kredit, dan uang elektronik di Indonesia serta data *time series* tahun 2009Q1 sampai 2019Q2. Hasil penelitian menunjukkan volume transaksi kartu kredit dan uang elektronik berpengaruh signifikan dan bernilai positif terhadap jumlah uang beredar di Indonesia.

Kata kunci: Jumlah Uang Beredar, Volume Transaksi Non-Tunai, Regresi Linear Berganda