

**PENGARUH TRANSAKSI NON TUNAI TERHADAP  
TINGKAT INFLASI DI INDONESIA**

**THE EFFECT OF NON-CASH TRANSACTIONS ON  
INFLATION LEVEL IN INDONESIA**

**SKRIPSI**



Oleh

**SENO DWIYANTO**  
**20160430202**

**PROGRAM STUDI EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2020**

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya,

Nama : Seno Dwiyanto

Nomor Mahasiswa : 20160430202

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul “**Analisis Pengaruh Transaksi Non Tunai Terhadap Tingkat Inflasi Di Indonesia Tahun 2015-2018**” tidak terdapat karya yang pernah dianjurkan untuk memperoleh gelar kerserjanaan disuatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 24 Januari 2020



Seno Dwiyanto

## **PERSEMBAHAN**

Dengan mengucap syukur Alhamdulillah, skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Kedua orang tua saya, Bapak Suncoko dan Ibu Hendriana tercinta yang selalu mendukung, mendoakan dan menasihatiku dari awal kuliah hingga selesaiya skripsi ini.
2. Bude sekaligus Ibu asuh, Ibunda Titi Rosanti yang tanpa dukungan dan bantuan beliau mungkin saya tidak akan bisa menyelesaikan kuliah dan skripsi ini.
3. Adik dan Kakak saya, Annisa Tri Utari dan Arief Alifianto yang saya cinta dan juga banggakan, yang telah menemani, menyemangati dan mengingatkan saya tentang apapun dari masa kecil hingga menyelesaikan skripsi ini.
4. Keluarga besar M.Syarief yang banyak membantu dan mendoakan saya hingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Evita Augestarini yang saya banggakan, yang selalu mendukung membantu dan mendoakan saya hingga selesaiya skripsi ini.
6. Anggota-anggota UPY, Miftah Fauzi, Imantaka Adhi, Nanung Aria, Suhartono, Chad H, Hilmi Biya, Meida, Oktarian, Rizki Amalia, Akiko dan Nabilla yang selalu menghilangkan kepenatan hingga saling mendukung satu sama lain sampai saya menyelesaikan skripsi ini.

7. Keluarga Besar UKM Basket UMY “Red Phoenix” dan komunitas Basket FEB yang selalu mengajak untuk tidak menyerah, berjuang hingga merasakan juara bersama-sama.
8. Teman-teman kelas F IE 2016, Keluarga Besar IE 2016, teman-teman yang telah berjuang Bersama dari awal masuk kuliah hingga selesainya skripsi ini.
9. Almamater tercinta Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
10. Dosen-dosen program studi Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena berkat Rahmat dan Karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Shalawat beserta salam semoga senantiasa terlimpah kepada Nabi Muhammad beserta para sahabat dan Umat-Nya hingga akhir zaman, aamiin.

Alhamdulillah penulis dapat menyelesaikan skripsi ini untuk memperoleh gelar sarjana pada program Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Dengan judul “Analisis Pengaruh Infrastruktur dan Penanaman Modal Asing Terhadap Pertumbuhan Ekonomi”.

Penulis sangat berharap bahwa skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis sendiri dan pembaca serta menjadi ilmu yang bermanfaat.

Penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari doa dan bimbingan dari beberapa pihak, maka dari itu penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua saya, Bapak Suncoko dan Ibu Hendriana yang tercinta, yang selalu mendukung, menasihati dan mendoakan anak-anaknya hingga saya salah satu dari tiga anak mereka dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Bude sekaligus Ibu asuh tercinta, ibu Titi Rosanti yang senantiasa mendukung dan membantu saya dari awal kuliah hingga dapat menyelesaikan studi ini.
3. Ibu Dyah Titis Kusuma Wardani, S.E., MIDECA. Dosen pembimbing yang paling sabar dan solutif, juga senantiasa memberikan masukan dan bimbingan selama penulis menyusun skripsi ini.

4. Seluruh dosen Prodi Ilmu Ekonomi yang telah membekali saya ilmu-ilmu yang saya dapat dari awal masuk kuliah hingga sekarang, semoga ilmu yang didapat bermanfaat bagi banyak orang.
5. Adik dan Kakak saya, Annisa Tri Utari dan Arief Alifianto yang saya cinta dan juga banggakan, yang telah menemani, menyemangati dan mengingatkan saya tentang apapun dari masa kecil hingga menyelesaikan skripsi ini.
6. Keluarga besar M.Syarief yang banyak membantu dan mendoakan saya hingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Evita Augustarini yang selalu mendukung membantu dan mendoakan saya hingga selesaiya skripsi ini.
8. Anggota-anggota UPY, Miftah Fauzi, Imantaka Adhi, Nanung Aria, Suhartono, Chad H, Hilmi Biya, Hanif, Ardian, Naufal, Meida, Oktarian, Rizki Amalia, Akiko dan Nabilla yang selalu menghilangkan kepenatan hingga saling mendukung satu sama lain sampai saya menyelesaikan skripsi ini.
9. Keluarga Besar UKM Basket UMY “Red Phoenix” dan komunitas Basket FEB yang selalu mengajak untuk tidak menyerah, berjuang hingga merasakan juara bersama-sama.
10. Teman-teman kelas F IE 2016, Keluarga Besar IE 2016, teman-teman yang telah berjuang Bersama dari awal masuk kuliah hingga selesaiya skripsi ini.

11. Teman-teman seperjuangan, KKN 65 dan Keluarga Besar Ikatan Mahasiswa

Muhammadiyah FEB UMY yang saya banggakan.

12. Almamater tercinta Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Mengingat kemampuan penulis terbatas tentunya skripsi ini jauh dari sempurna dan dapat dikatakan hanya sebutir ilmu dari pada ilmu yang luas sebagai karunia Allah SWT. Akhir kata, dengan segala kerendahan hati penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat sebagai pertimbangan bagi semua pihak yang membantu.

Yogyakarta, 9 Maret 2020

Seno Dwiyanto

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>viii</b>
<b><i>ABSTRACT</i> .....</b>	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A.    Latar Belakang.....	1
B.    Rumusan Masalah.....	11
C.    Tujuan Penelitian .....	11
D.    Manfaat Penelitian.....	11
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>13</b>
A.    Landasan Teori .....	13
B.    Hasil Penelitian Terdahulu .....	30
C.    Hipotesis.....	34
D.    Model Penelitian .....	34
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>35</b>
A.    Pendekatan Penelitian .....	35
B.    Jenis dan Sumber Data.....	35
C.    Teknik Pengambilan Sampel .....	35
D.    Teknik Pengambilan Data .....	35
E.    Definisi Operasional .....	36
F.    Metode dan Model Estimasi.....	36
G.    Uji Instrumen Data.....	37

H. Uji Hipotesis dan Analisis Data.....	42
<b>BAB IV GAMBARAN OBJEK PENELITIAN.....</b>	<b>45</b>
A. Transaksi Non Tunai dan Inflasi .....	45
<b>BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>56</b>
A. Kualitas Data .....	56
B. Hasil Penelitian.....	61
C. Pembahasan.....	66
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>	<b>77</b>
A. Kesimpulan.....	77
B. Keterbatasan Penelitian.....	78
C. Saran .....	78
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>80</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>82</b>

## DAFTAR TABEL

<b>TABEL 1.1</b> Nilai Transaksi Kartu Debit/ATM, Kartu Kredit dan Uang Elektronik tahun 2015-2018.....	2
<b>TABEL 2.1</b> Penelitian Terdahulu.....	30
<b>TABEL 3.1</b> Definisi Operasional.....	36
<b>TABEL 4.1</b> Inflasi Indonesia Periode Januari 2015 – Desember 2018 .....	51
<b>TABEL 4.2</b> Transaksi Kartu Debit/ATM di Indonesia Periode Januari 2015 – Desember 2018.....	52
<b>TABEL 4.3</b> Transaksi Kartu Kredit di Indonesia Periode Januari 2015 – Desember 2018 .....	53
<b>TABEL 4.4</b> Transaksi E-Money di Indonesia Periode Januari 2015 – Desember 2018 ..	54
<b>TABEL 5.1</b> Uji Analisis Deskriptif.....	56
<b>TABEL 5.2</b> Uji Multikolinearitas .....	59
<b>TABEL 5.3</b> Uji Autokorelasi .....	59
<b>TABEL 5.4</b> Uji Heteroskedastisitas .....	61
<b>TABEL 5.5</b> Koefisien Determinasi .....	61
<b>TABEL 5.6</b> Hasil Uji F .....	62
<b>TABEL 5.7</b> Hasil Estimasi Least Square Model.....	63
<b>TABEL 5.8</b> Hasil Uji T .....	65

## DAFTAR GAMBAR

<b>GAMBAR 1.1</b> Perkembangan Transaksi Kartu Debit .....	3
<b>GAMBAR 1.2</b> Perkembangan Transaksi Kartu Kredit.....	4
<b>GAMBAR 1.3</b> Perkembangan Transaksi E-Money .....	5
<b>GAMBAR 2.1</b> Kerangka Model Penelitian .....	34
<b>GAMBAR 5.1</b> Uji Normalitas.....	58