

**PENGARUH PRODUK DOMESTIK BRUTO DAN SUKU  
BUNGA TERHADAP JUMLAH DEPOSITO BANK DI  
INDONESIA TAHUN 2003-2017**

**AGNES MONICA SIHOMBING**

**8105141494**



**Skripsi ini Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan Pada Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
2018**

**THE INFLUENCE OF GROSS DOMESTIC PRODUCT AND  
INTEREST RATES ON THE NUMBER OF BANK DEPOSITS IN  
INDONESIA 2003-2017**

**AGNES MONICA SIHOMBING**

**8105141494**



**This Scientific Paper is Written as Part of Bachelor Degree in Educational  
Accomplishment**

**STUDY PROGRAM OF ECONOMIC EDUCATION  
FACULTY OF ECONOMICS  
STATE UNIVERSITY OF JAKARTA  
2018**

## ABSTRAK

### AGNES MONICA SIHOMBING “Pengaruh Produk Domestik Bruto dan Suku Bunga Terhadap Jumlah Deposito Bank di Indonesia Tahun 2003-2017”

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah terdapat pengaruh produk domestik bruto dan suku bunga terhadap jumlah deposito bank di Indonesia. Penelitian ini menggunakan analisis regresi linier berganda dengan menggunakan Eviews 8. Adapun Objek dalam penelitian ini adalah Indonesia, menggunakan data runtun waktu (*time series*) tahun 2003 sampai 2017. Data variabel Y (Deposito) dan variabel  $X_2$  (suku bunga) tersedia dalam bentuk kuartal sedangkan variabel  $X_1$  (PDB) tersedia dalam data tahunan sehingga dilakukan proses interpolasi terlebih dahulu untuk mendapatkan data kuartal. Proses pengujian data dengan asumsi klasik dan uji hipotesis. Hasil penelitian menunjukkan ada pengaruh signifikan antara PDB dan suku bunga terhadap jumlah deposito dengan persamaan regresi  $\ln Y = 1.4828 + 0.7596 \ln X_1 + 0.3869 \ln X_2$ . Dari hasil uji F diperoleh  $F_{hitung}(313.1380) > F_{tabel}(3.16)$  artinya PDB dan suku bunga secara simultan berpengaruh positif terhadap deposito. Uji t menghasilkan  $t_{hitung} X_1 (23.6591) > t_{tabel}(1.672)$ . Karena  $t_{hitung} > t_{tabel}$  maka dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh positif antara PDB dan deposito. Selanjutnya  $t_{hitung} X_2 (3.2578) > t_{tabel}(1.672)$ , maka dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh positif antara suku bunga dan deposito. Kemudian uji koefisien determinasi diperoleh 0,916 artinya pengaruh variabel *independent* (PDB dan suku bunga) terhadap variabel *dependent* sebesar 91,6%.

**Kata kunci: Deposito, PDB, Suku Bunga**

## ABSTRACT

**AGNES MONICA SIHOMBING. “The Influence of Gross Domestic Product and Interest Rates On The Number of Bank Deposits in Indonesia 2003-2017”.**

*This study aims to determine whether there is an influence of gross domestic product and interest rates on the number of bank deposits in Indonesia. This study uses multiple linear regression analysis using Eviews 8. The object in this study is Indonesia, using time series data from 2003 to 2017. Data variables are Y (Deposits) and variables  $X_2$  (interest rates) are available in quarterly form while the  $X_1$  variable (GDP) is available in annual data so that the interpolation process is done first to get quarterly data. Data testing process with classical assumptions and hypothesis testing. The results show that there is a significant influence between GDP and interest rates on the number of deposits with the regression equation  $\ln Y = 1.4828 + 0.7596 \ln X_1 + 0.3869 \ln X_2$ . From the F test results obtained  $F_{count} (313.1380) > F_{table} (3.16)$  means that GDP and interest rates simultaneously have a positive effect on deposits. The t test produces  $t_{count} X_1 (23.6591) > t_{table} (1,672)$ . Because  $t_{count} > t_{table}$ , it can be concluded that there is a positive influence between GDP and deposits. Then  $t_{count} X_2 (3.2578) > t_{table} (1,672)$ , it can be concluded that there is a positive influence between interest rates and deposits. Then the determination coefficient test obtained 0.916 means that the influence of the independent variable (GDP and interest rate) on the dependent variable is 91.6%.*

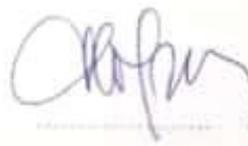
**Keywords: Deposits in Indonesia, GDP, Interest Rate**

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Penanggung Jawab  
Dekan Fakultas Ekonomi



Dr. Dedi Purwana, E.S., M. Bus  
NIP. 19671207 199203 1 001

Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
<u>Dr. Ari Saptomo, SE, M.Pd</u> NIP.19720715 200112 1 001	Ketua Penguj		08 Agustus 2018
<u>Dr. Sri Indah Nikensari, M.SE</u> NIP.19620809 199003 2 001	Sekretaris		30 Agustus 2018
<u>Dr. Harya Kuncara, SE, M.Si</u> NIP.19700207 200812 1 001	Penguji Ahli		15 Agustus 2018
<u>Dicky Irfanto, SE, M.Si</u> NIP.19710612 200112 1 001	Pembimbing I		07 Agustus 2018
<u>Dr. Karuniana Dianta, AS, ME</u> NIP. 19800924 200812 1 002	Pembimbing II		10 Agustus 2018

Tanggal Lulus: 02 Agustus 2018

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini merupakan karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik sarjana baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di Perguruan Tinggi lain.
2. Skripsi ini belum dipublikasikan kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, Agustus 2018

Yang Membuat Pernyataan



Agnes Monica Sihombing

No. Reg 8105141494

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan Syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat rahmat dan karunia-Nya, maka peneliti dapat menyelesaikan penyusunan laporan ini tepat pada waktu yang telah ditentukan dengan judul “Pengaruh PDB dan Suku Bunga Terhadap Jumlah Deposito Bank di Indonesia Tahun 2003-2017”.

Laporan ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan akademik dalam menyelesaikan studi pada Program Studi Pendidikan Ekonomi, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Jakarta.

Selama penulisan skripsi ini, penulis menyadari sepenuhnya bahwa tidak sedikit kesulitan dan hambatan yang dialami. Namun, berkat kerja keras, doa, perjuangan, kesungguhan hati serta masukan-masukan yang positif dari berbagai pihak untuk penyelesaian skripsi ini maka semua dapat teratasi. Oleh sebab itu, peneliti mengucapkan rasa terima kasih kepada:

1. Dr. Dedi Purwana E.S., M.Bus., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta
2. Suparno, S.Pd, M.Pd, selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Ekonomi
3. Dicky Iranto SE, M.Si selaku dosen pembimbing I yang selalu memberikan motivasi, arahan yang membangun dalam pelaksanaan penyusunan laporan.

4. Dr. Karuniana Dianta A. S, ME, selaku Dosen Pembimbing II dalam Penelitian ini yang telah memberikan saran, arahan, masukan serta dorongan dalam pelaksanaan dan penyusunan laporan ini
5. Seluruh Dosen Jurusan Ekonomi dan Administrasi, Program Studi Pendidikan Ekonomi Universitas Negeri Jakarta yang telah memberikan ilmu pengetahuan serta bimbingan kepada peneliti selama mengikuti perkuliahan di Universitas Negeri Jakarta
6. Seluruh staf Fakultas Ekonomi yang telah membantu peneliti dalam pembuatan surat-menyurat dan lainnya
7. Orang tua, adik dan keluarga besar yang tak henti-hentinya melimpahkan doa dan kasih sayang kepada peneliti
8. Lamminar, D.Anastasya, Fatma, Widya, Dhea yang selalu mendoakan dan memotivasi dalam mengerjakan skripsi ini serta tempat berbagi segala cerita suka dan duka kepada peneliti

Dengan demikian, sangat saya sadari bahwa laporan ini masih jauh dari tingkat kesempurnaan. Oleh karena itu, segala kritik dan saran yang membangun sangat saya harapkan. Besar harapan saya agar laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan referensi dan pengetahuan. Peneliti juga berharap semoga skripsi ini dapat membawa manfaat bagi peneliti khususnya dan bagi pembaca umumnya.

Jakarta, Agustus 2018

Peneliti