

**PENGARUH INFLASI DAN INVESTASI TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI
DI KOTA BATAM**

SKRIPSI



Oleh :

Maharani Sukma Pratiwi

140810389

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS PUTERA BATAM
TAHUN 2019**

**PENGARUH INFLASI DAN INVESTASI TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI
DI KOTA BATAM**

SKRIPSI

**Untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar Sarjana**



Oleh :

Maharani Sukma Patiwi

140810389

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS PUTERA BATAM
TAHUN 2019**

SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik (sarjana, dan/atau magister), baik di Universitas Putera Batam maupun di perguruan tinggi lain;
2. Skripsi ini adalah murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing;
3. Dapat skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka;
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi.

Batam,

Yang membuat pernyataan,

Maharani Sukma Pratiwi
14081038

**PENGARUH INFLASI DAN INVESTASI TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI
DI KOTA BATAM**

SKRIPSI

Untuk memenuhi salah satu syarat

Memperoleh gelar Sarjana

Oleh

Maharani Sukma Pratiwi

140810389

**Telah disetujui oleh Pembimbing pada tanggal
Seperti tertera di bawah ini**

Batam, 2 Februari 2019

**Desrini Ningsih, S. Pd., M.E
Pembimbing**

ABSTRAK

Inflasi dan investasi merupakan komponen penting untuk proses pertumbuhan ekonomi. Investasi berperan penting dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi serta memberikan dampak terhadap perubahan struktur ekonomi. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh inflasi dan investasi terhadap pertumbuhan ekonomi di kota Batam. Dalam penelitian ini, data yang digunakan adalah data sekunder yang diterbitkan oleh Badan Pusat Statistik. Data yang digunakan adalah data tahunan dari tahun 2012 sampai 2016. Teknik analisis yang digunakan adalah regresi linier berganda, dengan menggunakan uji asumsi klasik, uji t, dan uji F. Berdasarkan hasil pengujian hipotesis diperoleh bahwa investasi berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di kota Batam dengan nilai signifikansi lebih kecil dari 0,05 yaitu 0,008. Sedangkan nilai hitung yaitu diketahui sebesar 2,778 dan t tabel sebesar 2,0025 sehingga t hitung lebih besar dari t tabel. Sehingga hipotesis pertama diterima. Sedangkan inflasi tidak berpengaruh signifikan terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kota Batam dengan nilai signifikansi lebih besar dari 0,05 yaitu 0,055. Sedangkan nilai t hitung sebesar -1,974 dan t tabel sebesar -2,0025 dan t hitung lebih besar dari t tabel. Sehingga hipotesis kedua ditolak. Berdasarkan uji f diketahui bahwa inflasi dan investasi secara bersama-sama berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi di Kota Batam. Hal ini ditunjukkan dengan nilai f hitung sebesar 5,528 lebih besar dari f table 316 dan nilai signifikan sebesar 0,007. Nilai koefisien determinasi sebesar 0,201 yang menunjukkan bahwa pengaruh inflasi dan investasi terhadap pertumbuhan ekonomi di kota Batam sebesar 20,1 % dan sisanya sebesar 79,9 % dipengaruhi oleh variabel lain di luar penelitian ini.

Kata kunci: Pertumbuhan Ekonomi, Inflasi dan Investasi.

ABSTRACT

Inflation and investment are important components for the process of economic growth. Investment plays an important role in increasing economic growth and has an impact on changes in economic structure. This study aims to analyze the effect of inflation and investment on economic growth in the city of Batam. In this study, the data used is secondary data published by the Central Bureau of Statistics. The data used are annual data from 2012 to 2016. The analysis technique used is multiple linear regression, using the classic assumption test, t test, and F test. Based on the results of hypothesis testing, it is found that investment has a significant effect on economic growth in Batam city with the significance value is smaller than 0.05, which is 0.008. While the calculated value is known as 2.778 and t table is 2.0025 so that the t count is greater than t table. So the first hypothesis is accepted. While inflation has no significant effect on economic growth in the city of Batam with a significance value greater than 0.05, which is 0.055. While the value of t count is -1.974 and t table is -2.0025 and t count is greater than t table. So the second hypothesis is rejected. Based on the f test, it is known that inflation and investment together have a positive and significant effect on economic growth in Batam City. This is indicated by the calculated f value of 5.528 greater than f table 316 and a significant value of 0.007. The coefficient of determination is 0.201 which indicates that the influence of inflation and investment on economic growth in the city of Batam is 20.1% and the remaining 79.9% is influenced by other variables outside of this study.

Keywords: *Economic Growth, Inflation and Investment.*

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa. Atas rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi setara satu (S1) pada program studi Akuntansi Universitas Putera Batam dengan judul **“PENGARUH INFLASI DAN INVESTASI TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI KOTA BATAM”**. Dalam proses penulisan skripsi ini penulis mendapat bantuan, bimbingan, dan kerja sama dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. IbuDr. Nur Elfi Husda, S.Kom., M.SI. selaku Rektor Universitas Putera Batam;
2. Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora Bapak Suhardianto, S.Hum., M.Pd.;
3. Bapak Haposan Banjarnahor, S.E.,M.SI.selaku ketua kaprodi Akuntansi Universitas Putera Batam.
4. Bapak Vargo Christian L. Tobing, S.E., M.Ak. selaku pembimbing akademik pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam;
5. Ibu Desrini Ningsih, S. Pd., M.E. Selaku pembimbing Skripsi pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam;
6. Segenap dosen dan Staff Universitas Putera Batam, yang telah membantu dan memberikan ilmunya selama penulis menjadi mahasiswa Universitas Putera Batam.

7. Segenap staff dan manajemen Badan Pusat Statistik kota Batam yang telah membantu penulis dalam mengumpulkan data sehingga skripsi ini selesai.
8. Kedua orangtua (Bapak Muhammad Daud dan Ibu Arnaini) yang selalu memberikan semangat, dukungan, nasihat dan doa serta bimbingan hingga saya semangat menyelesaikan skripsi ini.
9. Adik yang ku banggakan (Nadila Prastica). Terima kasih atas dukungan dan keceriaan yang telah diberikan.
10. Seluruh teman seperjuangan kelas Akuntansi angkatan tahun 2014, yang selalu memberi motivasi dan dukungan.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis mohon kritik, saran dan masukan yang bersifat membangun. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua terkhusus bagi mahasiswa Akuntansi Universitas putera Batam untuk masa yang akan datang.

Batam, 02 Februari 2019

Maharani Sukma Patiwi

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR RUMUS	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	7
1.3 Batasan Masalah.....	8
1.4 Rumusan Masalah	8
1.5 Tujuan Penelitian.....	8
1.6 Manfaat Penelitian.....	9
1.6.1 Manfaat Teoritis.....	9
1.6.2 Manfaat Praktis	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 Landasan Teori.....	11
2.1.1 Pertumbuhan Ekonomi.....	11
2.1.2 Inflasi.....	14
2.1.3 Investasi	19
2.2 Hasil Penelitian Terdahulu	24
2.3 Kerangka Pemikiran.....	28
2.4 Hipotesis.....	29
BAB III METODE PENELITIAN	30
3.1 Desain Penelitian.....	30
1.2 Operasional Variabel.....	32

3.2.1	Variabel Independen.....	32
3.2.2	Variabel Dependen	33
3.3	Populasi dan Sampel	34
3.3.1	Populasi.....	34
3.3.2	Sampel.....	35
3.4	Teknik Pengumpulan Data	35
3.5	Metode Analisis Data	36
3.5.1	Pengujian Asumsi Klasik.....	37
3.5.2	Analisis Regresi Linier Berganda	39
3.5.3	Uji Hipotesis.....	40
3.6	Lokasi dan Jadwal Penelitian	43
3.6.1	Lokasi.....	43
3.6.2	Jadwal Penelitian.....	43
	BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	44
4.1	Hasil Penelitian	45
4.1.1	Hasil Analisis Deskriptif	45
4.1.2	Pengujian Asumsi Klasik	46
4.1.2.1	Uji Normalitas.....	46
4.1.2.2	Uji Multikolinieritas	48
4.1.2.3	Uji Heteroskedastisitas.....	49
4.1.2.4	Uji Autokorelasi.....	51
4.1.3	Analisis Linier Berganda.....	52
4.1.4	Uji Hipotesis.....	53
4.1.4.1	Uji Parsial (Ujit)	53
4.1.4.2	Uji F	55
4.1.4.3	Uji Koefisien Determinasi	56
4.2	Pembahasan.....	57
4.2.1	Pengaruh inflasi terhadap pertumbuhan ekonomi di kota Batam	57
4.2.2	Pengaruh investasi terhadap pertumbuhan ekonomi di kota Batam	58
4.2.3	Pengaruh Inflasi dan Investasi Terhadap pertumbuhan ekonomi di kota Batam.....	60
	BAB V SIMPULAN DAN SARAN	61

5.1. Simpulan	61
5.2. Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA.....	63
DAFTAR LAMPIRAN	
Lampiran 1. Pendukung Penelitian.....	
Lampiran 2. Daftar Riwayat Hidup	
Lampiran 3. Surat Balasan Penelitian.....	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....	28
Gambar 3.1 Desain Penelitian	31
Gambar 4.1 Hasil Uji Normalitas P-P Plot	46
Gambar 4.2 Hasil Uji Scatterplot	50

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Pertumbuhan Ekonomi di Kota Batam (2012-2016)	3
Tabel 1.2 Laju Inflasi kota Batam Tahun 2012-2016	4
Tabel 1.3 Pertumbuhan Investasi Kota Batam Tahun 2012-2016	5
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	26
Tabel 3.1 Operasional Variabel.....	34
Tabel 3.2 Jadwal Penelitian.....	44
Tabel 4.1 Statistik Deskriptif	45
Tabel 4.2 Hasil Uji Kolmogorov-Smirnov.....	48
Tabel 4.3 Hasil Uji Multikolinieritas	49
Tabel 4.4 Hasil Uji Heteroskedastisitas	50
Tabel 4.5 Hasil Uji Autokorelasi	52
Tabel 4.6 Hasil Analisis Regresi Linier Berganda.....	52
Tabel 4.7 Hasil Uji T.....	53
Tabel 4.8 Hasil Uji F.....	55
Tabel 4.9 Hasil Uji Koefisien Determinasi	56

DAFTAR RUMUS

Rumus 3.1 Pertumbuhan Ekonomi	33
Rumus 3.2 Persamaan Regresi Linier Berganda.....	39
Rumus 3.3 UjiT	40
Rumus 3.4 Uji F	42
Rumus 3.5 Koefisien Determinasi	42

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Pendukung Penelitian.....	
Lampiran 2. Daftar Riwayat Hidup	
Lampiran 3. Surat Balasan Keterangan Penelitian.....	

