



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**SKRIPSI TERAPAN**



**ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR RUPIAH DAN INDEKS BURSA  
EFEK GLOBAL TERHADAP INDEKS HARGA SAHAM GABUNGAN PADA  
BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2018-2020**

**POLITEKNIK  
NEGERI  
JAKARTA**

Disusun oleh:

**Fikri Fauzan**

**NIM 4417040026**

**PROGRAM STUDI KEUANGAN DAN PERBANKAN  
PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN  
JURUSAN AKUNTANSI  
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA  
TAHUN 2021**



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**SKRIPSI TERAPAN**



**ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR RUPIAH DAN INDEKS BURSA  
EFEK GLOBAL TERHADAP INDEKS HARGA SAHAM GABUNGAN PADA  
BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2018-2020**

**Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Terapan pada  
Program Studi Sarjan Terapan Keuangan dan Perbankan  
Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta**

Disusun oleh:

**Fikri Fauzan**

**NIM 4417040026**

**PROGRAM STUDI KEUANGAN DAN PERBANKAN  
PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN  
JURUSAN AKUNTANSI  
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA  
TAHUN 2021**



## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan bahwa yang tertulis di dalam Skripsi Terapan ini adalah hasil karya saya sendiri bukan plagiat karya orang lain baik sebagian atau seluruhnya. Pendapat, gagasan, atau temuan orang lain yang terdapat di dalam Laporan Skripsi Terapan ini telah saya kutip dan saya rujuk sesuai dengan etika ilmiah.

Nama : Fikri Fauzan

NIM : 4417040026

Tanda Tangan :



Tanggal : 25 Agustus 2021

**POLITEKNIK  
NEGERI  
JAKARTA**

### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta





Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Skripsi Terapan ini diajukan oleh:

Nama : Fikri Fauzan

NIM : 4417040026

Program Studi : Keuangan dan Perbankan Terapan

Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Nilai Tukar Rupiah dan Indeks Bursa Efek Global Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan Pada Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2020

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Keuangan dan Perbankan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.

### DEWAN PENGUJI

Ketua Penguji : Ratna Juwita, S.E., M.S.M., M.Ak. (  )

Anggota Penguji : Dr. Sabar Warsini, S.E., M.M. (  )

DISAHKAN OLEH KETUA JURUSAN AKUNTANSI

Ditetapkan di : Depok

Tanggal : 01 September 2021

Ketua Jurusan Akuntansi



Dr. Sabar Warsini, S.E., M.M.

NIP. 196404151990032002



## LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI TERAPAN

Nama Penyusun : Fikri Fauzan  
Nomor Induk Mahasiswa : 4417040026  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/Keuangan dan Perbankan Terapan  
Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Nilai Tukar Rupiah dan Indeks Bursa Efek Global Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan Pada Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2020

Disetujui oleh,

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Sabar Warsini, S.E., M.M.  
NIP. 196404151990032002

Heri Abrianto, S.E., M.M.  
NIP. 196510051997021001

Ketua Program Studi  
Keuangan dan Perbankan Terapan

Mia Andhika Sari, S.Hum., M.M.  
NIP. 9222016020919820803

### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Politeknik Negeri Jakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fikri Fauzan  
NIM : 4417040026  
Program Studi : Keuangan dan Perbankan Terapan  
Jurusan : Akuntansi  
Jenis Karya : Skripsi Terapan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Jakarta **Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (Non-Exclusive Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Analisis Pengaruh Nilai Tukar Rupiah dan Indeks Bursa Efek Global Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan Pada Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2020

Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini Politeknik Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia atau mengformatkan, mengelola dalam bentuk pengkalan data (database), merawat, dan mempublikasi skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Bogor  
Pada Tanggal : 25 Agustus 2021

Yang Menyatakan

Fikri Fauzan





## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat-Nya serta kekuatan lahir dan batin kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “*Analisis Pengaruh Nilai Tukar Rupiah dan Indeks Bursa Efek Global Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan Pada Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2020*”

Penulis menyadari bahwa terwujudnya skripsi ini juga tidak lepas dari saran, arahan, bantuan, dukungan, serta bimbingan yang telah diberikan oleh banyak pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua serta keluarga penulis yang selalu mendoakan, memberi semangat, dukungan moril dan materil serta memberi motivasi kepada penulis.
2. Ibu Dr. Sabar Warsini, S.E., M.M. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta sekaligus Dosen Pembimbing I yang telah memberikan saran, bimbingan, dan pengarahan dengan sangat baik.
3. Ibu Dr. Tetty Rimenda, S.E., M. Si. selaku Ketua Program Studi Keuangan dan Perbankan Terapan.
4. Bapak Heri Abrianto, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan saran, bimbingan, dan pengarahan dengan sangat baik.
5. Semua tim dosen Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta, khususnya untuk dosen Program Studi Keuangan dan Perbankan Terapan yang telah memberikan ilmu-ilmu yang bermanfaat kepada penulis serta untuk kemajuan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.
6. Bapak dan Ibu staff karyawan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta yang telah memberikan pelayanan terbaik kepada setiap mahasiswa, terutama penulis.
7. Teman-teman penulis yang tidak bisa disebutkan namanya satu persatu yang telah memberi hiburan, motivasi, serta dukungan kepada penulis.
8. Semua pihak yang terlibat di kehidupan penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terima kasih atas segala bantuan dan dukungan selama ini. Semoga Allah

### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

SWT selalu membalas seluruh amalan dan perbuatan semua pihak yang telah membantu penulis.

9. Segenap musisi yang namanya tak bisa disebutkan satu per satu, terima kasih karena telah senantiasa membersamai malam-malam panjang tiada akhir penulis dalam proses penyelesaian skripsi ini melalui karya-karya luar biasanya yang terdapat di *playlist* penulis.
10. Mugiwara Luffy dan segenap krunya yang secara tidak langsung telah memberikan dukungan moril kepada penulis selama proses penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu adanya kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan guna perbaikan dalam penulisan skripsi ini. Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat serta menambah ilmu pengetahuan bagi semua pihak.

Bogor, 25 Agustus 2021

Penulis

Fikri Fauzan

NIM. 4417040026

**POLITEKNIK  
NEGERI  
JAKARTA**





Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi fluktuasi Indeks Harga Saham Gabungan Bursa Efek Indonesia pada tahun 2018-2020. Teknik analisis data dalam penelitian ini adalah regresi linier berganda dengan persamaan uji asumsi klasik untuk mendapatkan model estimasi linier yang tidak bias. Data penelitian merupakan data sekunder yang diambil dari beberapa situs resmi pengumpul data berupa perubahan nilai per-bulan dari setiap variabel yang ada dalam penelitian. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara mandiri atau parsial, faktor kurs berpengaruh negatif signifikan terhadap IHSG. Sementara faktor indeks indeks ASX 200 dan indeks CSI 300 menjadi faktor yang berpengaruh positif signifikan. Faktor kurs dan faktor bursa efek global secara simultan memiliki pengaruh terhadap IHSG sebesar 62,7%, sedangkan sisanya 37,3% dipengaruhi oleh variabel lain diluar penelitian ini.

Kata Kunci: Kurs, Indeks ASX 200, Indeks CSI 300, IHSG

## ABSTRACT

*This research aims to determine what factors influence the fluctuations of Indonesia Composite Index in 2018-2020. The data analysis technique in this study is multiple linear regression with the classical assumption test equation to obtain an unbiased linear estimation model. Research data is secondary data taken from several official data collection sites in the form of value monthly changes of each variable in the research. The results showed that independently or partially, the exchange rate factor had a significant negative effect on the IDX. Meanwhile, the ASX 200 index and the CSI 300 index are factors that have significant positive effects. The exchange rate factor and the global stock exchange factor simultaneously have an influence to the IDX by 62.7%, while the remaining 37.3% is influenced by other variables outside of this research.*

*Keywords: Exchange Rate, ASX 200 Index, CSI 300 Index, IDX*



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.....	iv
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
ABSTRAK .....	viii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	5
1.3. Pertanyaan Penelitian.....	6
1.4. Tujuan Penelitian.....	6
1.5. Manfaat Penelitian.....	7
1.6. Sistematika Penelitian.....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>9</b>
2.1. Pasar Modal.....	9
2.1.1. Pengertian Pasar Modal.....	9
2.1.2. Tujuan Pasar Modal.....	10
2.1.3. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pasar Modal.....	11
2.1.4. Jenis-Jenis Pasar Modal.....	12
2.1.5. Instrumen Pasar Modal.....	13
2.2. Saham.....	14





Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

2.2.1. Pengertian Saham.....	14
2.2.2. Jenis-Jenis Saham.....	15
2.2.3. Harga Saham.....	19
2.2.4. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Harga Saham.....	22
2.3. Kurs.....	23
2.3.1. Pengertian Kurs.....	23
2.3.2. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Nilai Kurs.....	24
2.3.3. Sistem Nilai Tukar.....	26
2.4. Indeks Pasar Saham.....	27
2.4.1. Pengertian Indeks.....	27
2.4.2. Metode Pengukuran Indeks.....	28
2.4.3. Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG).....	29
2.4.4. <i>Australian Securities Exchange (ASX)</i> .....	32
2.4.5. <i>China Securities Index (CSI)</i> .....	33
2.5. Penelitian Terdahulu.....	34
2.6. Kerangka Pemikiran.....	38
2.6.1. Hubungan Nilai Kurs dengan IHSG.....	39
2.6.2. Hubungan Bursa Efek Global dengan IHSG.....	40
2.7. Hipotesis Penelitian.....	40
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>41</b>
3.1. Jenis Penelitian.....	41
3.2. Objek Penelitian.....	41
3.3. Metode Pengambilan Sampel.....	42
3.4. Jenis dan Sumber Data Penelitian.....	42
3.4.1. Jenis Data Penelitian.....	42
3.4.2. Sumber Data Penelitian.....	43
3.5. Metode Pengambilan Data.....	44
3.6. Metode Analisa Data.....	44
3.6.1. Uji Asumsi Klasik.....	44
3.6.2. Analisis Regresi Linier Berganda.....	45





**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

3.6.3. Uji Hipotesis.....	46
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>47</b>
4.1. Hasil Penelitian.....	47
4.1.1. Hasil Pengamatan Variabel Penelitian.....	47
4.1.2. Hasil Analisis Statistik Deskriptif.....	51
4.1.3. Uji Asumsi Klasik.....	51
4.1.4. Analisis Regresi Linier Berganda.....	55
4.1.5. Uji Hipotesis.....	57
4.2. Pembahasan.....	59
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>62</b>
5.1. Kesimpulan.....	62
5.2. Saran.....	63
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>64</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>68</b>

**POLITEKNIK  
NEGERI  
JAKARTA**



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	34
Tabel 4.1 Hasil Analisis Statistik Deskriptif.....	51
Tabel 4.2 Hasil Uji Kolmogorov-Smirnov.....	52
Tabel 4.3 Hasil Uji Multikolinearitas.....	54
Tabel 4.4 Hasil Uji Analisis Regresi Linier Berganda.....	55
Tabel 4.5 Hasil Uji t (X1 terhadap Y).....	57
Tabel 4.6 Hasil Uji t (X2 terhadap Y).....	57
Tabel 4.7 Hasil Uji t (X3 terhadap Y).....	57
Tabel 4.8 Hasil Uji Simultan (Uji F).....	58
Tabel 4.9 Hasil Uji Koefisien Determinasi.....	58



**POLITEKNIK  
NEGERI  
JAKARTA**



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....	39
Gambar 4.1 Grafik Perkembangan IHSG 2018-2020.....	47
Gambar 4.2 Grafik Perkembangan Kurs USD/IDR 2018-2020.....	48
Gambar 4.3 Grafik Perkembangan Indeks ASX 200 2018-2020.....	49
Gambar 4.4 Grafik Perkembangan Indeks CSI 300 2018-2020.....	50
Gambar 4.5 Hasil Uji Normalitas.....	53
Gambar 4.6 Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	55







**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Penelitian.....	69
Lampiran 2 Hasil Analisis Statistik Deskriptif.....	74
Lampiran 3 Hasil Uji Asumsi Klasik.....	75
Lampiran 4 Hasil Uji Analisis Regresi Linear Berganda .....	77
Lampiran 5 Uji Hipotesis.....	78



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## BAB I

### PENDAHULUAN

#### 1.1. Latar Belakang

Dalam 3 tahun terakhir ini pasar modal Indonesia terus mengalami perkembangan. Ada beberapa indikator yang dapat digunakan untuk mengukur pertumbuhan pasar modal, yaitu jumlah investor, nilai kapitalisasi pasar dan jumlah emiten yang terdaftar. Jumlah investor pasar modal di Indonesia terus mengalami peningkatan selama 3 tahun terakhir. Pada tahun 2018 jumlah SID (*Single Investor Identification*) yang tercatat adalah sebanyak 1,6 juta. Selanjutnya pada tahun 2019 terjadi peningkatan jumlah SID sebesar 53% menjadi 2,4 juta. Sampai dengan Mei 2020, jumlah SID mencapai 2,8 juta, atau telah tumbuh sekitar 13% dari akhir 2019 ([www.ajaib.com](http://www.ajaib.com)). Jumlah kapitalisasi pasar yang tercatat hingga kuartal pertama tahun 2021 telah mencapai Rp 7.477 triliun, dengan pertumbuhan sebesar 27,2% dari tahun sebelumnya ([www.bi.go.id](http://www.bi.go.id)). Sampai dengan tahun 2020, jumlah perusahaan yang tercatat di Bursa Efek Indonesia mencapai 700 perusahaan yang terbagi ke dalam 9 sektor. Jumlah ini meningkat sebesar 7,3% dibandingkan tahun 2019, dimana terdapat 649 emiten yang tercatat di BEI ([www.idx.co.id](http://www.idx.co.id)).

Dalam berinvestasi di pasar modal Indonesia, investor sering kali menggunakan IHSG (Indeks Harga Saham Gabungan) sebagai salah satu indikator untuk mengukur kelayakan investasi. Menurut Dewi (2016), IHSG merupakan nilai yang digunakan untuk mengukur kinerja gabungan seluruh saham (perusahaan/emiten), yang tercatat di Bursa Efek Indonesia (BEI). Dengan adanya indeks, kita dapat mengetahui *trend* pergerakan harga saham saat ini apakah sedang naik, stabil atau menurun. Pergerakan indeks menjadi indikator penting bagi para investor untuk menentukan apakah mereka akan menjual, menahan atau membeli suatu atau beberapa saham.

Iskandar (2018) menyatakan bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi pergerakan harga saham, dikelompokkan menjadi faktor internal dan faktor eksternal



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

perusahaan. Beberapa faktor internal yang memiliki pengaruh signifikan terhadap harga saham diantaranya adalah profitabilitas, keamanan, proporsi utang, dan deviden. Sedangkan faktor eksternal yang mempengaruhi harga saham adalah informasi publik, kebijakan makroekonomi, kondisi sosial, dan kondisi politik suatu negara.

Pergerakan IHSG dapat dipengaruhi oleh kebijakan makroekonomi seperti tingkat inflasi, tingkat suku bunga, nilai kurs, jumlah uang beredar dan pertumbuhan produk domestik bruto. Salah satu variabel ekonomi makro yang dapat mempengaruhi pergerakan IHSG adalah nilai kurs atau nilai tukar rupiah. Ketika kurs melemah, perusahaan yang menggunakan bahan baku impor yang berasal dari luar negeri untuk proses produksinya harus membayar utangnya dengan mata uang asing, sehingga biaya produksinya akan meningkat diakibatkan dari kerugian selisih kurs. *Profit* perusahaan akan turun dan menyebabkan rendahnya keyakinan investor untuk berinvestasi pada pasar modal dan mengalihkan dana investasinya ke pasar valuta asing, sehingga ada kecenderungan IHSG akan menurun ketika nilai kurs melemah.

Berdasarkan data aktual pada akhir kuartal II tahun 2019, ketika nilai tukar rupiah terhadap dollar meningkat sebesar 1.62%, IHSG mengalami peningkatan yang signifikan juga sebesar 3%. Sebaliknya saat rupiah melemah sebesar 0.45% pada pertengahan kuartal III 2019, IHSG juga mengalami penurunan yang signifikan sebesar 4% ([www.bi.go.id](http://www.bi.go.id)).

Penelitian terdahulu yang berkaitan dengan pengaruh nilai kurs terhadap IHSG diperoleh hasil yang berbeda beda. Faizah (2017) menyatakan bahwa nilai kurs berpengaruh positif signifikan terhadap IHSG. Sedangkan hasil penelitian Asih (2016) menyatakan bahwa nilai kurs berpengaruh negatif signifikan terhadap IHSG. Mindosa (2017) dalam penelitiannya menyebutkan bahwa nilai kurs tidak signifikan berpengaruh terhadap IHSG. Dikarenakan hasil penelitian yang belum konklusif tersebut, maka menjadi peluang untuk dilakukan penelitian serupa sehingga dapat diperoleh hasil yang dapat digeneralisasi bagaimana pengaruh nilai kurs mata uang terhadap IHSG.





**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Selain nilai tukar rupiah, bursa efek global juga dapat berpotensi untuk mempengaruhi fluktuasi IHSG. Menurut Pasaman (2018) bursa yang memiliki pengaruh kuat terhadap kinerja bursa efek lainnya adalah bursa efek yang tergolong maju seperti bursa Amerika, Jepang, Inggris, China, dan lainnya. Selain itu bursa efek yang berada dalam satu kawasan juga dapat saling mempengaruhi dikarenakan letak geografisnya yang saling berdekatan seperti indeks STI di Singapura, Indeks ASX 200 di Australia, Indeks CSI 300 di China, dan Indeks KLSE di Malaysia.

Berdasarkan beberapa penelitian sebelumnya, bursa efek global dapat memberikan pengaruh terhadap IHSG. Menurut Iskandar (2018) dan Reny (2018) Indeks Hang Seng berpengaruh positif signifikan terhadap IHSG. Sedangkan Mindosa (2017) menyatakan bahwa Indeks Hang Seng tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap IHSG. Selain itu, dari hasil penelitian Reny (2018) dan Ahmad (2021) Indeks Dow Jones juga memiliki pengaruh positif yang signifikan terhadap IHSG.

Berdasarkan data aktual pada kuartal II tahun 2019, ketika rata-rata Indeks global mengalami penurunan, IHSG juga ikut mengalami penurunan yang signifikan. Saat itu Indeks Nikkei 225 mengalami penurunan sebesar 11%, Indeks Dow Jones mengalami penurunan sebesar 10%, Indeks Hang Seng mengalami penurunan sebesar 16% dan IHSG mengalami penurunan sebesar 14% ([www.google.com/finance/](http://www.google.com/finance/)). Dari hasil penelitian terdahulu dan data-data yang ada dapat diduga bahwa fluktuasi IHSG dipengaruhi oleh pergerakan indeks global.

Dalam penelitian ini penulis bermaksud untuk menemukan bukti empiris bagaimana pengaruh fluktuasi atau pergerakan bursa efek global terhadap IHSG dengan menggunakan indeks ASX 200 (indeks bursa saham Australia) dan indeks CSI 300 (indeks bursa saham China). Indeks ASX 200 dan indeks CSI 300 dipilih karena menurut Pasaman (2018) bursa saham negara maju (*developed*) memiliki kecenderungan untuk mempengaruhi bursa saham negara berkembang (*emerging market*) yang berada di sekitarnya, dan pasar saham Indonesia termasuk dalam kategori berkembang. Selain pengaruh kedua indeks tersebut sebagai lingkungan global, adanya hubungan kerjasama dari kedua negara tersebut dengan Indonesia dan belum adanya



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

penelitian yang menggunakan kedua indeks tersebut sebagai indikator dari bursa efek global menjadi alasan lain dipilihnya kedua indeks tersebut sebagai variabel dalam penelitian ini. Periode penelitian adalah 3 (tiga) tahun terakhir yaitu tahun 2018 sampai dengan 2020 dengan tujuan untuk dapat memberikan informasi pengaruh faktor makroekonomi terhadap IHSG pada periode terkini.

Berdasarkan pemaparan latar belakang tersebut, penulis akan meneliti bagaimana pengaruh dari nilai tukar rupiah dan indeks bursa global terhadap IHSG dengan judul “Analisis Pengaruh Nilai Tukar Rupiah dan Indeks Bursa Efek Global Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan Pada Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2020”.

## 1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, dapat diketahui bahwa nilai IHSG pada Bursa Efek Indonesia dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor. Namun, masih belum jelas bagaimana keterkaitan atau hubungan antar faktor tersebut dapat mempengaruhi fluktuasi yang terjadi pada IHSG. Sedangkan, para pelaku usaha di sektor pasar modal membutuhkan acuan maupun referensi dalam menganalisis pergerakan harga saham pada bursa efek, baik analisis teknikal maupun fundamental agar dapat melakukan pengambilan keputusan yang bijak pada saat berinvestasi. Pergerakan IHSG dapat menjadi acuan pelaku pasar modal, oleh karena itu sangat penting untuk mengetahui faktor apa saja yang dapat mempengaruhi pergerakan IHSG.

Pergerakan IHSG akan dipengaruhi oleh faktor makroekonomi baik dari dalam negeri maupun dari luar negeri. Salah satu indikator kebijakan makroekonomi adalah nilai kurs mata uang rupiah terhadap mata uang asing. Faktor makroekonomi eksternal yang juga mempengaruhi IHSG adalah perkembangan bursa negara-negara yang berdekatan dengan Indonesia secara geografis dan memiliki hubungan kerja sama diplomatis, yaitu Indeks ASX 200 dari Australia dan Indeks CSI 300 dari China, oleh karena itu pokok permasalahan yang dapat dirumuskan dalam penelitian ini adalah bagaimana pengaruh nilai kurs, indeks ASX 200 dan indeks CSI 300 terhadap nilai IHSG pada periode 3 tahun terkini.





**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

### 1.3. Pertanyaan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah yang telah diuraikan, maka pertanyaan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Apakah nilai tukar rupiah berpengaruh secara signifikan terhadap Indeks Harga Saham Gabungan pada Bursa Efek Indonesia selama periode 2018-2020?
2. Apakah Indeks ASX 200 berpengaruh secara signifikan terhadap Indeks Harga Saham Gabungan pada Bursa Efek Indonesia selama periode 2018-2020?
3. Apakah Indeks CSI 300 berpengaruh secara signifikan terhadap Indeks Harga Saham Gabungan pada Bursa Efek Indonesia selama periode 2018-2020?
4. Apakah nilai tukar rupiah, Indeks ASX 200, dan Indeks CSI 300 berpengaruh secara simultan dan signifikan terhadap Indeks Harga Saham Gabungan pada Bursa Efek Indonesia selama periode 2018-2020?

### 1.4. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk:

1. Membuktikan dan menganalisis pengaruh nilai tukar rupiah terhadap Indeks Harga Saham Gabungan pada Bursa Efek Indonesia selama periode 2018-2020.
2. Membuktikan dan menganalisis pengaruh Indeks ASX 200 terhadap Indeks Harga Saham Gabungan pada Bursa Efek Indonesia selama periode 2018-2020.
3. Membuktikan dan menganalisis pengaruh Indeks CSI 300 terhadap Indeks Harga Saham Gabungan pada Bursa Efek Indonesia selama periode 2018-2020.
4. Membuktikan dan menganalisis pengaruh secara simultan nilai tukar rupiah, Indeks ASX 200, dan Indeks CSI 300 terhadap Indeks Harga Saham Gabungan pada Bursa Efek Indonesia selama periode 2018-2020.

### 1.5. Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian adalah narasi objektif yang menggambarkan hal-hal yang diperoleh setelah suatu tujuan penelitian telah terpenuhi. Manfaat penelitian bisa saja





**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

bersifat teori atau bersifat praktis. Adapun penulis berharap penelitian ini dapat memberikan manfaat atau kegunaan sebagai berikut:

1. Manfaat Teoritis

Hasil penelitian ini, diharapkan dapat berkontribusi mengembangkan penelitian di bidang pasar modal yang sudah ada, khususnya penelitian terkait faktor-faktor yang mempengaruhi IHSG.

2. Manfaat Praktis

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat praktis sebagai berikut:

- a. Bagi para pelaku pasar modal, hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi salah satu bahan referensi ataupun acuan untuk membuat keputusan yang bijak dalam berinvestasi di masa yang akan datang,
- b. Bagi Politeknik Negeri Jakarta, hasil penelitian ini diharapkan dapat menambah referensi ilmiah yang ada di perpustakaan,
- c. Bagi peneliti selanjutnya hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi rujukan ataupun sumber informasi agar dapat mengembangkan penelitian yang telah ada,
- d. Bagi para pembaca, hasil penelitian ini diharapkan dapat menambah wawasan dan pengetahuan baru seputar pasar modal.

**1.6. Sistematika Penelitian**

Guna memudahkan pembaca dalam memahami skripsi ini, maka disusunlah sistematika sebagai berikut:

Bab 1, Pendahuluan. Pada bab ini penulis menjelaskan mengenai latar belakang penelitian, sehingga terlihat permasalahannya dan dikaitkan dengan fenomena dari penelitian terdahulu. Diikuti dengan rumusan masalah, pertanyaan penelitian, tujuan penelitian, manfaat penelitian, serta sistematika penulisan penelitian.

Bab 2, Tinjauan Pustaka. Pada bab ini penulis menjelaskan mengenai pasar modal, saham, kurs, dan indeks pasar saham, serta mencantumkan penelitian terdahulu

yang menjadi referensi penulis dalam melakukan penelitian ini, lalu kerangka pemikiran dari penelitian ini, dan hipotesis penelitian.

Bab 3, Metode Penelitian. Pada bab ini penulis menjelaskan jenis penelitian yang dilakukan, selanjutnya menjelaskan mengenai objek yang penulis teliti, dengan menentukan metode pengambilan sampel yang akan digunakan, lalu menentukan jenis dan darimana sumber data yang digunakan, dan menentukan metode apa yang dilakukan, serta metode analisa data yang dilakukan untuk penelitian.

Bab 4, Hasil Penelitian dan Pembahasan. Pada bab ini penulis memaparkan data perkembangan dari masing-masing variabel penelitian, hasil analisis statistik deskriptif, hasil uji asumsi klasik yang meliputi uji normalitas, uji multikolinearitas, dan uji heteroskedastisitas, serta hasil analisis regresi linear berganda dan uji hipotesis. Lalu penulis juga menjelaskan mengenai keterkaitan antar variabel berdasarkan dari hasil penelitian tersebut.

Bab 5, Penutup. Pada bab ini penulis memaparkan inti dari setiap sub-bab pembahasan yang menjadi jawaban atas pertanyaan penelitian yang ada pada bab 1. Selain itu, penulis juga dapat memberikan saran berupa penyelesaian masalah, perbaikan suatu kondisi berdasarkan hasil analisis kajian yang dilakukan, atau saran kepada peneliti berikutnya untuk mengatasi keterbatasan yang ada dalam penelitian yang dilakukan peneliti saat ini.

## © Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritis atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta





**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis pembahasan yang diuraikan pada bab sebelumnya, serta hasil analisis pengujian data yang telah dilakukan mengenai pengaruh kurs USD/IDR, indeks ASX 200, dan indeks CSI 300 terhadap IHSG. Berikut merupakan kesimpulan yang dapat diambil dari hasil penelitian ini:

1. Nilai tukar rupiah atau kurs USD/IDR secara parsial berpengaruh negatif signifikan terhadap IHSG. Artinya apabila terjadi kecenderungan kenaikan nilai kurs rupiah terhadap US dollar, maka akan berdampak pada kecenderungan penurunan IHSG.
2. Indeks ASX 200 secara parsial tidak berpengaruh terhadap IHSG yang berarti fluktuasi nilai indeks ASX 200 tidak mempengaruhi IHSG secara signifikan.
3. Indeks CSI 300 secara parsial berpengaruh positif signifikan terhadap IHSG. Artinya apabila terjadi kecenderungan kenaikan nilai indeks CSI 300, maka akan berdampak pada kecenderungan peningkatan IHSG.
4. Variabel kurs USD/IDR, indeks ASX 200, dan indeks CSI 300 berpengaruh secara simultan terhadap IHSG. Artinya ketiga variabel tersebut secara bersama-sama dapat memberikan pengaruh yang signifikan terhadap pergerakan IHSG.



## 5.2. Saran

Adapaun saran yang terkait dengan pembahasan adalah sebagai berikut:

1. Bagi para investor, penelitian ini dapat digunakan sebagai referensi ataupun acuan sebelum melakukan investasi dengan cara melihat dari beberapa faktor yang relevan dalam mempengaruhi IHSG yaitu kurs dan indeks bursa global. Selain itu, melalui hasil dari penelitian ini para investor diharapkan dapat melakukan diversifikasi portofolio secara aman dengan mengetahui korelasi antar bursa. Namun penelitian ini saja tidak cukup menganbil keputusan dalam melakukan investasi, agar dapat melakukan investasi secara bijak perlu dilakukan analisa secara teknikal dan fundamental yang lebih luas.
2. Bagi peneliti selanjutnya yang ingin meneliti topik serupa disarankan untuk memperluas ruang lingkup penelitian dengan menggunakan variabel bebas lainnya yang juga relevan dalam mempengaruhi IHSG dan memperpanjang jangka waktu penelitian.



POLITEKNIK  
NEGERI  
JAKARTA

### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**DAFTAR PUSTAKA**

- Amin, M. Z. (2012). Pengaruh Tingkat Inflasi, Suku Bunga SBI, Nilai Kurs Dollar (USD/IDR), dan Indeks Dow Jones (DJIA) terhadap Pergerakan Indeks Harga Saham Gabungan di Bursa Efek Indonesia (BEI) (Periode 2008-2011). *Jurnal Skripsi/ Muhammad Zuhdi Amin/FEB UB*, 1–17.
- Armansyah, R. F. (2016). Faktor Makro Ekonomi dan Indeks Harga Saham Gabungan. *Journal of Research in Economics and Management*, 16(1), 1–14. <https://doi.org/10.17970/jrem.16.160101.ID>
- Astuti, R., Susanta, H., & Apriatni. (2013). Analisis Pengaruh Tingkat Suku Bunga (SBI), Nilai Tukar (Kurs) Rupiah, Inflasi, dan Indeks Bursa Internasional terhadap IHSG. *Diponegoro Journal of Social and Politic of Science*, 2(4), 1–10.
- Ayuningrum, Imang Indah. (2015). Pengaruh Faktor Fundamental Makro Ekonomi terhadap Indeks LQ45 (Periode 2009 – 2013). *Jurnal Ilmu & Riset Akuntansi*, 4(3), 1–25.
- Forson, J., & Janrattangul, J. (2014). Selected Macroeconomic Variables and Stock Market Movements: Empirical evidence from Thailand. *Contemporary Economics*, 8(2), 154–174. <https://doi.org/10.5709/ce.1897-9254.138>
- Gom, H. G. O. M. P. (2013). Analisis Pengaruh The Fed Rate, Indeks Dow Jones dan Indeks Nikkei225 terhadap Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2008-2013. *Jurnal Ekonomi Dan Keuangan*, 1(8), 26–38.
- Gumilang, R. C., Hidayat, R. R., & Endang, M. G. W. (2014). Pengaruh Variabel Makro Ekonomi, Harga Emas dan Harga Minyak dunia terhadap Indeks Harga



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Saham Gabungan (Studi pada Bursa Efek Indonesia Periode 2009-2013). *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*, 14(2), 1–9.

Hismendi, Hamzah, A., & Musnadi, S. (2013). Analisis Pengaruh Nilai Tukar, SBI, Inflasi dan Pertumbuhan GDP terhadap Pergerakan Indeks Harga Saham Gabungan di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Ilmu Ekonomi*, 1(2), 16–28.

Imbayani, I. G. A. (2015). Analisis Pengaruh Indeks Dow Jones, Indeks Strait, Times Indeks Nikkei 225, Indeks Hang Seng, dan Kurs Rupiah terhadap Indeks Harga Saham Gabungan di Bursa Efek Indonesia. *Juima*, 5(1), 12–21.

Kewal, S. S. (2012). Pengaruh Inflasi, Suku Bunga, Kurs, dan Pertumbuhan PDB terhadap Indeks Harga Saham Gabungan. *Jurnal Economia*, 8(1), 53–64. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.21831/economia.v8i1.801>

Kusuma, I. P. M. E., & Badja, I. B. (2016). Pengaruh Inflasi, JUB, Nilai Kurs Dollar dan Pertumbuhan GDP terhadap IHSG di Bursa Efek Indonesia. *E-Jurnal Manajemen Unud*, 5(3), 1829–1858.

Kusumawati, D. A. & Asandimitra, N. (2017). Impact of Global Index, Gold Price and Macro Economic Variable for Indonesia Composite Index. *Research Journal of Finance and Accounting*, 8(2), 53–62.

Lawrence, S. S. (2013). Pengaruh Variabel Makro Ekonomi dan Harga Komoditas terhadap Indeks Harga Saham Gabungan Di Indonesia. *FINESTA*, 1(2), 18–23.

Lukisto, J., & Anastasia, N. (2014). Dampak Makroekonomi terhadap Indeks Harga Saham Sektor Properti di Indonesia Periode Tahun 1994-2012. *Jurnal Analisa*, 3(2), 9–21.

Malhotra, N. K. (2010). *Marketing Research: An Applied Orientation* (sixth Edition). New Jersey: Prentice Hall.



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritis atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Mankiw, N. Gregory dan Wilson, P. (2012). *Pengantar Ekonomi Makro*. Jakarta: Salemba Empat.

Mgammal, M. H. H. (2012). The Effect of Inflation, Interest Rates and Exchange Rates on Stock Prices: Comparative Study among Two GCC Countries. *International Journal of Finance and Accounting*, 1(6), 179–189. <https://doi.org/10.5923/j.ijfa.20120106.06>

Mutakif, F., & Nurwulandari, A. (2012). Pengaruh Volume Perdagangan Saham, Nilai Tukar dan Indeks Hang Seng terhadap Pergerakan Indeks Harga Saham Gabungan. *Jurnal Akuntansi & Bisnis*, 7(2), 178–192.

Najaf, R., Najaf, K., & Yousaf, S. (2016). Gold and Oil Prices Versus Stock Exchange: a Case Study of Pakistan. *International Journal of Research Granthaalayah*, 4(2), 129–138.

Nisha, N. (2015). Impact of Macroeconomic Variables on Stock Returns: Evidence from Bombay Stock Exchange (BSE). *Journal of Investment and Management*, 4(5), 162–170. <https://doi.org/10.11648/j.jim.20150405.14>

Pasaribu, R. B. F., & Firdaus, M. (2013). Analisis Pengaruh Variabel Makroekonomi terhadap Indeks Saham Syariah Indonesia. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 7(2), 117–128.

Putri, N. M. A. A. S., Suzan, L., & Mahardika, D. P. K. (2016). Pengaruh Harga Emas Dunia dan Nilai Tukar Rupiah Dolar terhadap Indeks Harga Saham Gabungan (Studi Kasus Pada Bursa Efek Indonesia Periode 2010-2014). *E-Proceeding of Management*, 3(2), 1612–1619.

Shadab, S., & Gholami, A. (2014). Analysis of the Relationship between Oil Prices and Exchange Rates in Tehran Stock Exchange. *International Journal of Research in Business Studies and Management*, 1(2), 8–18.

**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

- Sukirno, Sadono. (2011). *Makroekonomi Teori Pengantar* (Edisi Ketiga). Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Sumariyah. (2011). *Pengantar Pengetahuan Pasar Modal* (Edisi Kelima). Yogyakarta: UPP STIM-YKPN.
- Syarif, M., & Asandimitra, N. (2015). Pengaruh Indikator Makro Ekonomi dan Faktor Global terhadap Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG). *Jurnal Studi Manajemen*, 9(2), 142–156.
- Venkatraja, B. (2014). Impact of Macroeconomic Variables on Stock Market Performance In India : An Empirical Analysis. *International Journal of Business Quantitative Economics and Applied Management Research*, 1(6), 71–85.
- Venska, D. A. K., Suhadak, & Handayani, S. R. (2014). The Effect Of Global Stock Indexs (Dow Jones Industrial Average, Nikkei 225, Hang Seng, and Strait Times) on Jakarta Composite Index at Indonesian Stock Exchange. *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*, 9(2), 1-14.
- Wahyudi, S., Hersugondo, H., Laksana, R. D., & Rudy, R. (2017). Macroeconomic Fundamental and Stock Price Index In Southeast Asia Countries : A Comparative Study. *International Journal of Economics and Financial Issues*, 7(2), 182–187.
- Wibowo, F., Arifati, R., & Raharjo, K. (2016). Analisis Pengaruh Tingkat Inflasi, Suku Bunga SBI, Nilai Tukar US Dollar Pada Rupiah, Jumlah Uang Beredar, Indeks Dow Jones, Indeks Nikkei 225, dan Indeks Hang Seng terhadap Pergerakan Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) Periode Tahun 2010-2014. *Journal of Accounting*, 2(2), 1–18.
- Wicaksono, I. S., & Yasa, G. W. (2017). Pengaruh Fed Rate, Indeks Dow Jones, Nikkei 225, Hang Seng terhadap Indeks Harga Saham Gabungan. *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*, 18(1), 358–385.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta







**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**Lampiran 1 Data Penelitian**

**Data Perkembangan Variabel Penelitian**

IHSG (Y)	Kurs USD/IDR (X1)	ASX 200 (X2)	CSI 300 (X3)
6605.63	13387	6037.7	4275.9
6597.22	13740	6016	4023.64
6188.99	13760	5759.4	3898.5
5994.6	13910	5982.7	3756.88
5983.59	13890	6011.9	3802.38
5799.24	14325	6194.6	3510.98
5936.44	14415	6280.2	3517.66
6018.46	14725	6319.5	3334.5
5976.55	14900	6207.6	3438.86
5831.65	15200	5830.3	3153.82
6056.12	14300	5667.2	3172.69
6194.5	14375	5646.4	3010.65
6532.97	13970	5864.7	3201.63
6443.35	14060	6169	3669.37
6468.75	14235	6180.7	3872.34
6455.35	14245	6325.5	3913.21
6209.12	14270	6396.9	3629.79
6358.63	14125	6618.8	3825.59
6390.5	14012	6812.6	3835.36
6328.47	14180	6604.2	3799.59
6169.1	14190	6688.3	3814.53
6228.32	14032	6663.4	3886.75
6011.83	14100	6846	3828.67
6299.54	13880	6684.1	4096.58
5940.05	13650	7017.2	4003.9



## © Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

5452.7	14340	6441.2	3940.05
4538.93	16300	5076.8	3686.16
4716.4	14825	5522.4	3912.58
4753.61	14575	5755.7	3867.02
4905.39	14180	5897.9	4163.96
5149.63	14530	5927.8	4695.05
5238.49	14560	6060.5	4816.22
4870.04	14840	5815.9	4587.4
5128.23	14620	5927.6	4695.33
5612.42	14090	6517.8	4960.25
5979.07	14040	6587.1	5211.29

IHSG (Y)	Kurs USD/IDR (X1)	ASX 200 (X2)	CSI 300 (X3)
249.98	-178	-27.4	245.05
-8.41	353	-21.7	-252.26
-408.23	20	-256.6	-125.14
-194.39	150	223.3	-141.62
-11.01	-20	29.2	45.5
-184.35	435	182.7	-291.4
137.2	90	85.6	6.68
82.02	310	39.3	-183.16
-41.91	175	-111.9	104.36
-144.9	300	-377.3	-285.04
224.47	-900	-163.1	18.87
138.38	75	-20.8	-162.04
338.47	-405	218.3	190.98
-89.62	90	304.3	467.74
25.4	175	11.7	202.97
-13.4	10	144.8	40.87



## © Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

-246.23	25	71.4	-283.42
149.51	-145	221.9	195.8
31.87	-113	193.8	9.77
-62.03	168	-208.4	-35.77
-159.37	10	84.1	14.94
59.22	-158	-24.9	72.22
-216.49	68	182.6	-58.08
287.71	-220	-161.9	267.91
-359.49	-230	333.1	-92.68
-487.35	690	-576	-63.85
-913.77	1960	-1364.4	-253.89
177.47	-1475	445.6	226.42
37.21	-250	233.3	-45.56
151.78	-395	142.2	296.94
244.24	350	29.9	531.09
88.86	30	132.7	121.17
-368.45	280	-244.6	-228.82
258.19	-220	111.7	107.93
484.19	-530	590.2	264.92
366.65	-50	69.3	251.04



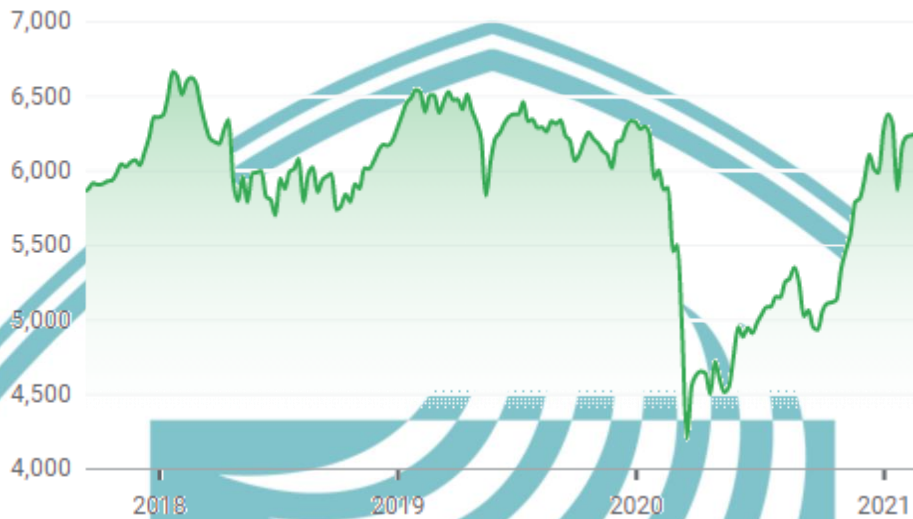


## © Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Grafik Perkembangan IHSG



Grafik Perkembangan Kurs USD/IDR





## © Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Grafik Perkembangan Indeks ASX 200



Grafik Perkembangan Indeks CSI 300



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**Lampiran 2 Hasil Analisis Statistik Deskriptif****Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
IHSG (Y)	36	4538.93	6605.63	5871.2189	588.35393
KURS USD/IDR (X1)	36	13387.00	16300.00	14299.3333	511.24347
ASX 200 (X2)	36	5076.80	7017.20	6176.5444	426.06614
CSI 300 (X3)	36	3010.65	5211.29	3911.3633	510.56797
Valid N (listwise)	36				



**POLITEKNIK  
NEGERI  
JAKARTA**





### Lampiran 3 Hasil Uji Asumsi Klasik

#### Uji Kolmogorov-Smirnov

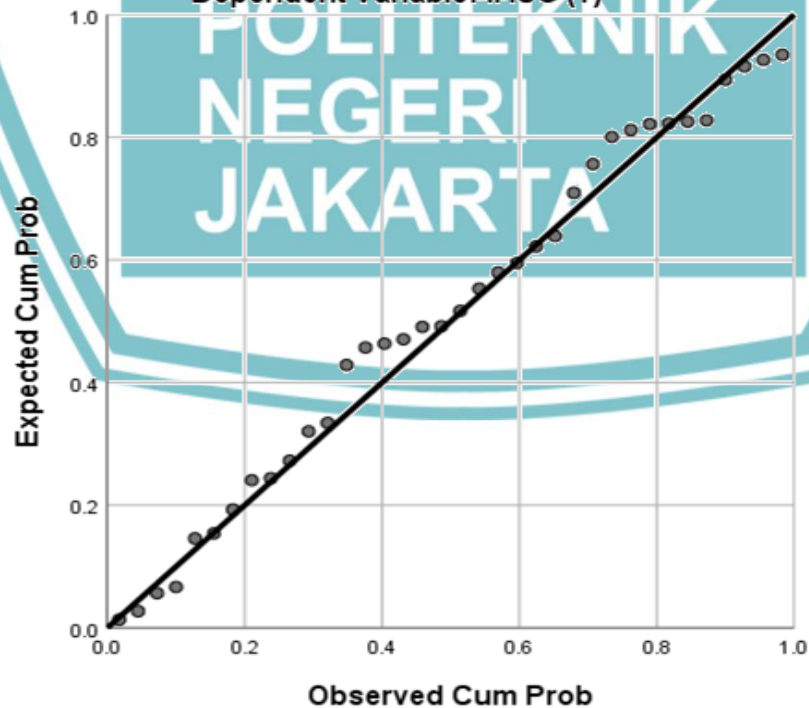
##### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		36
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	169.0059606
Most Extreme Differences	Absolute	.094
	Positive	.057
	Negative	-.094
Test Statistic		.094
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 <sup>c,d</sup>

#### Uji Normalitas (P-Plot)

##### Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual

Dependent Variable: IHSG (Y)



#### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



## Uji Multikolinearitas

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta	t		Tolerance	VIF
1	(Constant)	-27.333	30.041		-.910	.370		
	Indeks ASX 200 (X1)	.186	.137	.218	1.355	.185	.448	2.233
	Indeks CSI 300 (X2)	.511	.157	.391	3.258	.003	.809	1.236
	Kurs USD/IDR (X3)	-.194	.089	-.357	-2.185	.036	.436	2.291

a. Dependent Variable: IHSG (Y)

## Uji Heteroskedastisitas



### Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



## Lampiran 4 Hasil Uji Analisis Regresi Linear Berganda

## Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

 Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-27.333	30.041		-.910	.370
	Kurs USD/IDR (X1)	-.194	.089	-.357	-2.185	.036
	Indeks ASX 200 (X2)	.186	.137	.218	1.355	.185
	Indeks CSI 300 (X3)	.511	.157	.391	3.258	.003

a. Dependent Variable: IHSG (Y)

 ANOVA<sup>a</sup>

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1681590.737	3	560530.246	17.942	.000 <sup>b</sup>
	Residual	999705.516	32	31240.797		
	Total	2681296.253	35			

a. Dependent Variable: IHSG (Y)

b. Predictors: (Constant), Indeks CSI 300 (X3), Indeks ASX 200 (X2), Kurs USD/IDR (X1)

## Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.792 <sup>a</sup>	.627	.592	176.75066

a. Predictors: (Constant), Indeks CSI 300 (X3), Indeks ASX 200 (X2), Kurs USD/IDR (X1)





## Lampiran 5 Uji Hipotesis

Tabel t

### DISTRIBUSI NILAI $t_{\text{tabel}}$

d.f	$t_{0.10}$	$t_{0.05}$	$t_{0.025}$	$t_{0.01}$	$t_{0.005}$	d.f	$t_{0.10}$	$t_{0.05}$	$t_{0.025}$	$t_{0.01}$	$t_{0.005}$
1	3.078	6.314	12.71	31.82	63.66	61	1.296	1.671	2.000	2.390	2.659
2	1.886	2.920	4.303	6.965	9.925	62	1.296	1.671	1.999	2.389	2.659
3	1.638	2.353	3.182	4.541	5.841	63	1.296	1.670	1.999	2.389	2.658
4	1.533	2.132	2.776	3.747	4.604	64	1.296	1.670	1.999	2.388	2.657
5	1.476	2.015	2.571	3.365	4.032	65	1.296	1.670	1.998	2.388	2.657
6	1.440	1.943	2.447	3.143	3.707	66	1.295	1.670	1.998	2.387	2.656
7	1.415	1.895	2.365	2.998	3.499	67	1.295	1.670	1.998	2.387	2.655
8	1.397	1.860	2.306	2.896	3.355	68	1.295	1.670	1.997	2.386	2.655
9	1.383	1.833	2.262	2.821	3.250	69	1.295	1.669	1.997	2.386	2.654
10	1.372	1.812	2.228	2.764	3.169	70	1.295	1.669	1.997	2.385	2.653
11	1.363	1.796	2.201	2.718	3.106	71	1.295	1.669	1.996	2.385	2.653
12	1.356	1.782	2.179	2.681	3.055	72	1.295	1.669	1.996	2.384	2.652
13	1.350	1.771	2.160	2.650	3.012	73	1.295	1.669	1.996	2.384	2.651
14	1.345	1.761	2.145	2.624	2.977	74	1.295	1.668	1.995	2.383	2.651
15	1.341	1.753	2.131	2.602	2.947	75	1.295	1.668	1.995	2.383	2.650
16	1.337	1.746	2.120	2.583	2.921	76	1.294	1.668	1.995	2.382	2.649
17	1.333	1.740	2.110	2.567	2.898	77	1.294	1.668	1.994	2.382	2.649
18	1.330	1.734	2.101	2.552	2.878	78	1.294	1.668	1.994	2.381	2.648
19	1.328	1.729	2.093	2.539	2.861	79	1.294	1.668	1.994	2.381	2.647
20	1.325	1.725	2.086	2.528	2.845	80	1.294	1.667	1.993	2.380	2.647
21	1.323	1.721	2.080	2.518	2.831	81	1.294	1.667	1.993	2.380	2.646
22	1.321	1.717	2.074	2.508	2.819	82	1.294	1.667	1.993	2.379	2.645
23	1.319	1.714	2.069	2.500	2.807	83	1.294	1.667	1.992	2.379	2.645
24	1.318	1.711	2.064	2.492	2.797	84	1.294	1.667	1.992	2.378	2.644
25	1.316	1.708	2.060	2.485	2.787	85	1.294	1.666	1.992	2.378	2.643
26	1.315	1.706	2.056	2.479	2.779	86	1.293	1.666	1.991	2.377	2.643
27	1.314	1.703	2.052	2.473	2.771	87	1.293	1.666	1.991	2.377	2.642
28	1.313	1.701	2.048	2.467	2.763	88	1.293	1.666	1.991	2.376	2.641
29	1.311	1.699	2.045	2.462	2.756	89	1.293	1.666	1.990	2.376	2.641
30	1.310	1.697	2.042	2.457	2.750	90	1.293	1.666	1.990	2.375	2.640
31	1.309	1.696	2.040	2.453	2.744	91	1.293	1.665	1.990	2.374	2.639
32	1.309	1.694	2.037	2.449	2.738	92	1.293	1.665	1.989	2.374	2.639
33	1.308	1.692	2.035	2.445	2.733	93	1.293	1.665	1.989	2.373	2.638
34	1.307	1.691	2.032	2.441	2.728	94	1.293	1.665	1.989	2.373	2.637
35	1.306	1.690	2.030	2.438	2.724	95	1.293	1.665	1.988	2.372	2.637
36	1.306	1.688	2.028	2.434	2.719	96	1.292	1.664	1.988	2.372	2.636
37	1.305	1.687	2.026	2.431	2.715	97	1.292	1.664	1.988	2.371	2.635
38	1.304	1.686	2.024	2.429	2.712	98	1.292	1.664	1.987	2.371	2.635
39	1.304	1.685	2.023	2.426	2.708	99	1.292	1.664	1.987	2.370	2.634
40	1.303	1.684	2.021	2.423	2.704	100	1.292	1.664	1.987	2.370	2.633
41	1.303	1.683	2.020	2.421	2.701	101	1.292	1.663	1.986	2.369	2.633
42	1.302	1.682	2.018	2.418	2.698	102	1.292	1.663	1.986	2.369	2.632
43	1.302	1.681	2.017	2.416	2.695	103	1.292	1.663	1.986	2.368	2.631
44	1.301	1.680	2.015	2.414	2.692	104	1.292	1.663	1.985	2.368	2.631
45	1.301	1.679	2.014	2.412	2.690	105	1.292	1.663	1.985	2.367	2.630

- Hak Cipta :**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
  2. Dilarang mengumpukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**Tabel F**

**Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05**

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	245	246
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.40	19.41	19.42	19.42	19.43
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	2.31
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.13
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	2.09
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01
31	4.16	3.30	2.91	2.68	2.52	2.41	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00
32	4.15	3.29	2.90	2.67	2.51	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	2.30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96
36	4.11	3.26	2.87	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.11	2.07	2.03	2.00	1.98	1.95
37	4.11	3.25	2.86	2.63	2.47	2.36	2.27	2.20	2.14	2.10	2.06	2.02	2.00	1.97	1.95
38	4.10	3.24	2.85	2.62	2.46	2.35	2.26	2.19	2.14	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.94
39	4.09	3.24	2.85	2.61	2.46	2.34	2.26	2.19	2.13	2.08	2.04	2.01	1.98	1.95	1.93
40	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08	2.04	2.00	1.97	1.95	1.92
41	4.08	3.23	2.83	2.60	2.44	2.33	2.24	2.17	2.12	2.07	2.03	2.00	1.97	1.94	1.92
42	4.07	3.22	2.83	2.59	2.44	2.32	2.24	2.17	2.11	2.06	2.03	1.99	1.96	1.94	1.91
43	4.07	3.21	2.82	2.59	2.43	2.32	2.23	2.16	2.11	2.06	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91
44	4.06	3.21	2.82	2.58	2.43	2.31	2.23	2.16	2.10	2.05	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90
45	4.06	3.20	2.81	2.58	2.42	2.31	2.22	2.15	2.10	2.05	2.01	1.97	1.94	1.92	1.89