



© 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



**PENGARUH OPINI AUDIT DAN UKURAN KANTOR
AKUNTAN PUBLIK TERHADAP HARGA SAHAM DENGAN
UKURAN PERUSAHAAN SEBAGAI PEMODERASI (Studi
Kasus pada Perusahaan Sektor Transportasi & Logistik yang
Terdaftar di BEI Tahun 2022-2023)**

Disusun Oleh:

Fikri Dimas Pratama

2004441031

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN KEUANGAN
PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN
JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA**

2024



© 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



**PENGARUH OPINI AUDIT DAN UKURAN KANTOR
AKUNTAN PUBLIK TERHADAP HARGA SAHAM DENGAN
UKURAN PERUSAHAAN SEBAGAI PEMODERASI (Studi
Kasus pada Perusahaan Sektor Transportasi & Logistik yang
Terdaftar di BEI Tahun 2022-2023)**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan

Manajemen Keuangan

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Disusun Oleh:

Fikri Dimas Pratama

2004441031

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN KEUANGAN
PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN
JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA**

2024



LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Fikri Dimas Pratama

NIM : 2004441031

Tanda Tangan :

Tanggal : Juli 2024



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 PERSETUJUAN UNTUK SIDANG AKHIR SKRIPSI

Pada tanggal 23 Juli 2024 skripsi yang disusun oleh :

Nama : Fikri Dimas Pratama

NIM : 2004441031

Judul :

“PENGARUH OPINI AUDIT DAN UKURAN KANTOR AKUNTAN PUBLIK TERHADAP HARGA SAHAM DENGAN UKURAN PERUSAHAAN SEBAGAI PEMODERASI (Studi Kasus pada Perusahaan Sektor Transportasi & Logistik yang Terdaftar di BEI Tahun 2022-2023)”

Telah disetujui untuk di teruskan ke tahap sidang akhir sesuai dengan jadwal yang akan ditetapkan kemudian.

Disetujui Oleh,

Pembimbing

Dr. Dra Endang Purwaningrum, M.M

NIP. 196304181989032001

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Diketahui Oleh,

Kepala Program Studi
Sarjana Terapan Manajemen Keuangan

Tanggal 23 Juli 2024

Lini Ingriyani, S.T., M.M

NIP. 1452022030119931020

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 PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Fikri Dimas Pratama

NIM : 2004441031

Judul :

“PENGARUH OPINI AUDIT DAN UKURAN KANTOR AKUNTAN PUBLIK TERHADAP HARGA SAHAM DENGAN UKURAN PERUSAHAAN SEBAGAI PEMODERASI (Studi Kasus pada Perusahaan Sektor Transportasi & Logistik yang Terdaftar di BEI Tahun 2022-2023)”

Disetujui Oleh,
Pembimbing

Dr. Dra Endang Purwaningrum, M.M

NIP. 196304181989032001

Diketahui Oleh,

Kepala Program Studi
Sarjana Terapan Manajemen Keuangan

Tanggal 23 Juli 2024

Lini Ingriyani, S.T., M.M

NIP. 1452022030119931020



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 ini diajukan oleh:

Nama : Fikri Dimas Pratama

NIM : 2004441031

Program Studi :

Judul :

“PENGARUH OPINI AUDIT DAN UKURAN KANTOR AKUNTAN PUBLIK TERHADAP HARGA SAHAM DENGAN UKURAN PERUSAHAAN SEBAGAI PEMODERASI (Studi Kasus pada Perusahaan Sektor Transportasi & Logistik yang Terdaftar di BEI Tahun 2022-2023)”

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

DEWAN PENGUJI

Ketua Penguji : Inas Afifah Zahra, S.E., S.Pd., S.Th.I., M.Si

Anggota Penguji : Dr. Dra Endang Purwaningrum, M.M

DISAHKAN OLEH KETUA JURUSAN AKUNTANSI

Ditetapkan di : Depok

Tanggal : 23 Juli 2024

Ketua Jurusan Akuntansi



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



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan nikmat dan rahmat-Nya, sehingga skripsi ini dapat selesai dengan judul **“PENGARUH OPINI AUDIT UKURAN KANTOR AKUNTAN PUBLIK TERHADAP HARGA SAHAM DENGAN UKURAN PERUSAHAAN SEBAGAI PEMODERASI (Studi Kasus pada Perusahaan Sektor Transportasi & Logistik yang Terdaftar di BEI Tahun 2022-2023)”**. Skripsi ini dibuat dan diajukan untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Terapan Manajemen Keuangan pada Politeknik Negeri Jakarta.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, hal itu disadari karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Penulis memiliki harapan agar skripsi ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pihak lain pada umumnya. Dalam penulisan skripsi ini, banyak pelajaran yang penulis dapatkan serta dukurangan motivasi, bantuan berupa bimbingan yang sangat berharga dari berbagai pihak mulai dari pelaksanaan hingga penyusunan skripsi ini.

Pada kesempatan kali ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada orang-orang yang penulis hormati, yang secara langsung maupun tidak langsung memberikan bantuan dan dukungan kepada penulis, baik moril maupun materiil dalam penyusunan skripsi ini kepada:

1. Bapak Dr. Syamsurizal, S.E., M.M. selaku Direktur Politeknik Negeri Jakarta.
2. Ibu Dr. Sabar Warsini, S.E., M.M. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.
3. Ibu Lini Ingriyani, S.T.,M.M. selaku Ketua Program Studi D4 Manajemen Keuangan Politeknik Negeri Jakarta.
4. Ibu Dr. Dra Endang Purwaningrum, M.M selaku dosen pembimbing yang senantiasa memberikan arahan dan bimbingan selama proses penulisan skripsi sehingga dapat diselesaikan dengan baik.



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

5. Orang tua yang senantiasa memberikan doa serta dukungan disetiap proses dalam penulisan skripsi.
6. Teman-teman di program studi Manajemen Keuangan Politeknik Negeri Jakarta, serta pihak-pihak lain yang tidak disebutkan namanya satu persatu yang telah membantu dan mendukung saya menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa masih banyak terdapat kekurangan dalam penulisan penelitian ini. Oleh karena itu, penulis menerima kritik dan saran yang berguna untuk menyempurnakan pada penelitian ini.

Akhir kata, penulis mohon maaf apabila ada kesalahan dan kekurangan dalam penulisan ini. Atas perhatiannya penulis ucapkan terima kasih.

Depok, Juli 2024

Fikri Dimas Pratama
NIM.2004441031

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA



PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Fikri Dimas Pratama
NIM : 2004441031
Program Studi : Sarjana Terapan Manajemen Keuangan
Jurusan : Akuntansi
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Jakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul judul “PENGARUH OPINI AUDIT UKURAN KANTOR AKUNTAN PUBLIK TERHADAP HARGA SAHAM DENGAN UKURAN PERUSAHAAN SEBAGAI PEMODERASI (Studi Kasus pada Perusahaan Sektor Transportasi & Logistik yang Terdaftar di BEI Tahun 2022-2023)”.

Dengan hak bebas royalti noneksklusif ini Politeknik Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia atau memformatkan, mengelola dalam bentuk pengkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Depok, Juli 2024

Yang menyatakan

Fikri Dimas Pratama

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 mengumumkannya 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 mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

“PENGARUH OPINI AUDIT DAN UKURAN KANTOR AKUNTAN PUBLIK TERHADAP HARGA SAHAM DENGAN UKURAN PERUSAHAAN SEBAGAI PEMODERASI (Studi Kasus pada Perusahaan Sektor Transportasi & Logistik yang Terdaftar di BEI Tahun 2022-2023)”

Fikri Dimas Pratama
Program Studi D4 Manajemen Keuangan

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menguji dan menganalisis opini audit dan ukuran kantor akuntan publik terhadap harga saham dengan ukuran perusahaan sebagai pemoderasi. Populasi penelitian ini adalah perusahaan sektor transportasi & logistik yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada periode 2022-2023. Pemilihan sampel dilakukan dengan teknik purpose sampling. Penelitian ini menggunakan analisis regresi berganda dengan alat analisis IBM SPSS 25. Berdasarkan hasil pengujian menunjukkan bahwa, opini audit tidak berpengaruh terhadap harga saham, ukuran kantor akuntan publik berpengaruh terhadap harga saham, ukuran perusahaan tidak memperkuat pengaruh opini audit terhadap harga saham, ukuran perusahaan memperkuat pengaruh ukuran kantor akuntan publik terhadap harga saham.

Kata kunci: *Opini Audit, Ukuran Kantor Akuntan Publik, Harga Saham, Ukuran Perusahaan*

"THE INFLUENCE OF AUDIT OPINION AND PUBLIC ACCOUNTING FIRM SIZE ON STOCK PRICES WITH COMPANY SIZE AS A MODERATOR (Case Study on Transportation & Logistics Sector Companies Listed on the IDX in 2022-2023)"

ABSTRACT

This study aims to examine and analyze the impact of audit opinions and the size of public accounting firms on stock prices, with company size as a moderating variable. The population of this study consists of companies in the transportation & logistics sector listed on the Indonesia Stock Exchange for the period 2022-2023. The sample was selected using purposive sampling techniques. This study employs multiple regression analysis using IBM SPSS 25 as the analytical tool. Based on the test results, it shows that the audit opinion does not affect stock prices, the size of the public accounting firm affects stock prices, company size does not strengthen the effect of the audit opinion on stock prices, and company size strengthens the effect of the public accounting firm's size on stock prices.

Keywords: *Audit Opinion, Public Accounting Firm Size, Share Price, Size of Company*



DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
LEMBAR PERSETUJUAN UNTUK SIDANG AKHIR SKRIPSI.....	v
LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG AKHIR SKRIPSI..	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Pertanyaan Peneliti	4
1.4. Tujuan Penelitian.....	5
1.5. Manfaat Penelitian.....	5
1.6. Sistematika Penulisan Skripsi	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Landasan Teori	7
2.1.1. Teori Sinyal (<i>Signaling Theory</i>).....	7
2.1.2. Defenisi Audit.....	7
2.1.3. Opini Audit	8
2.1.4. Ukuran Kantor Akuntan Publik	8
2.1.5. Harga Saham	9
2.1.6. Ukuran Perusahaan.....	10
2.2. Penelitian Terdahulu.....	10
2.3. Kerangka Pemikiran dan Pengembangan Hipotesis.....	13
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	17
3.1. Jenis Penelitian	17
3.2. Objek Penelitian	17
3.3. Metode Pengambilan Sampel.....	17
3.4. Jenis dan Sumber Data Penelitian	18
3.5. Metode Pengumpulan Data Penelitian	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 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

3.6.	Defenisi Operasional Variabel	19
3.7.	Metode Penelitian.....	20
BAB IV	24
4.1.	Hasil Penelitian.....	24
4.1.1.	Uji Asumsi Klasik.....	25
4.1.2.	Uji Hipotesis	28
4.2.	Pembahasan.....	30
4.2.1.	Pengaruh Opini Audit Terhadap Harga Saham.....	30
4.2.2.	Pengaruh Ukuran Kantor Akuntan Publik Terhadap Harga Saham	31
4.2.3.	Pengaruh Ukuran Perusahaan Pada Hubungan Opini Audit Terhadap Harga Saham.....	33
4.2.4.	Pengaruh Ukuran Perusahaan Pada Hubungan Ukuran Kantor Akuntan Publik Terhadap Harga Saham	34
BAB V.....	36
5.1.	Kesimpulan.....	36
5.2.	Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA	39
DAFTAR LAMPIRAN.....	42

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

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu.....	10
Tabel 3. 1 Skala Pengukuran Opini Audit.....	19
Tabel 3. 2 Skala Pengukuran Ukuran KAP.....	19
Tabel 3. 3 Kriteria Autokorelasi Durbin-Watson	22
Tabel 4. 1 Kriteria Pengambilan Sampel.....	24
Tabel 4. 2 Uji one sample KS.....	25
Tabel 4. 3 Uji one sample KS setelah transformasi data.....	26
Tabel 4. 4 Uji Durbin-Watson	27
Tabel 4. 5 Hasil Uji VIF	27
Tabel 4. 6 Hasil Uji R ² Variabel Independen	28
Tabel 4. 7 Hasil Uji T Variabel Independen	29
Tabel 4. 8 Hasil Uji T Variabel Independen Setelah di Moderasi	29

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 mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Pasar modal adalah salah satu wadah bertemunya penawaran dan permintaan surat berharga. Pasar modal berperan sangat besar bagi perekonomian di suatu negara. Di Indonesia, pasar modal mengalami kemajuan sangat pesat sebab adanya respon yang positif dari masyarakat yang mendorong perusahaan-perusahaan untuk *go public*. Perusahaan yang telah *go public* mempunyai kewajiban untuk menyampaikan laporan keuangannya kepada publik atau pengguna laporan keuangan setiap tahunnya yang akan mempengaruhi harga saham perusahaan.

Harga saham merupakan cerminan dari kondisi perusahaan, jika harga saham perusahaan tinggi maka dapat dikatakan perusahaan memiliki kinerja yang bagus (Ferdianto, 2014). Sebelum memutuskan untuk membeli saham suatu perusahaan, investor akan memperhatikan harga saham perusahaan tersebut. Tujuan utama investor adalah untuk mendapatkan keuntungan dari investasi tersebut. Keuntungan yang diperoleh oleh investor dari penanaman modal saham bisa berasal dari deviden dan kenaikan atau penurunan harga saham.

Pergerakan harga saham dipengaruhi oleh faktor internal dan faktor eksternal. Faktor eksternal yang mempengaruhi pergerakan harga pasar adalah kebijakan pemerintah, inflasi, kondisi perekonomian, kondisi politik, dan lainnya. Faktor internal yang mempengaruhi pergerakan harga pasar adalah keputusan manajemen, kebijakan internal manajemen dan kinerja perusahaan. Akan tetapi perusahaan dapat mengendalikan faktor internal agar harga saham perusahaan tidak turun dengan meningkatkan kinerja perusahaan.

Kinerja perusahaan yang telah *go public* dapat dilihat dari laporan keuangan yang dipublikasikan. Investor dapat menilai kinerja perusahaan melalui laporan keuangan perusahaan yang telah diaudit. Laporan audit yang dipublikasikan oleh auditor independen akan menyertakan pendapat atau opini auditor terkait tingkat



kewajaran dan kesesuaian laporan keuangan dengan standar akuntansi yang berlaku.

Opini audit adalah kesimpulan dari auditor mengenai proses audit yang telah dilaksanakan dengan menyertakan pendapat mengenai tingkat kewajaran isi laporan keuangan yang telah disusun oleh manajemen perusahaan (Gerhat, 2012). Opini auditor sangat penting dikarenakan opini auditor menjadi sumber informasi bagi pihak luar perusahaan sebagai acuan untuk mengambil keputusan. Opini auditor sangat penting bagi para calon investor dalam pengambilan keputusan berinvestasi.

Opini audit berasal dari auditor independen yang berafiliasi dengan kantor akuntan publik (KAP) yang berbeda-beda. Kantor akuntan publik dianggap menghasilkan hasil audit yang berkualitas karena kantor akuntan publik memiliki keahlian yang tinggi untuk mendeteksi salah saji yang material yang terdapat di dalam laporan keuangan (Almuntaha E. , 2016). Ukuran KAP berpengaruh terhadap kualitas opini audit yang dihasilkan dan menjadi acuan bagi calon investor.

Terdapat 2 kelompok besar kantor akuntan publik di Indonesia. Ukuran KAP dibedakan menjadi dua kelompok yaitu KAP yang berafiliasi dengan KAP *Big four* dan KAP yang tidak berafiliasi dengan KAP *Big four* (Belinda, 2022). KAP *Big Four* adalah empat firma akuntansi terbesar di dunia yang dilihat dari jumlah *client* dan total *fee* dengan beranggotakan Pricewaterhouse Coopers (PWC), Deloitte Touche Tohmatsu (Deloitte), Ernst & Young (E&Y), dan Klynveld Peat Marwick Goerdeler (KPMG). KAP *Big four* dianggap lebih berkualitas dibandingkan dengan KAP *non-Big four* karena mempunyai sumber daya yang lebih banyak.

Tidak semua perusahaan *go public* menggunakan jasa KAP *big four* untuk mengaudit laporan keuangan perusahaan. Perusahaan besar cenderung menggunakan jasa audit dari KAP *big four* karena hasil audit dari KAP *big four* dipercaya lebih berkualitas. Perusahaan golongan kecil atau menengah lebih memilih KAP *non-big four* karena *fee* jasa audit yang lebih terjangkau dibandingkan dengan KAP *big four*. Sehingga kualitas audit yang dihasilkan berbeda

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 mengumumkannya 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

Menurut Adinda et al. (2023), penelitian yang mereka lakukan meneliti faktor-faktor yang mempengaruhi harga saham dari perspektif audit. Variabel yang dianalisis termasuk ukuran KAP dan opini audit. Hasil penelitian menunjukkan bahwa opini audit tidak mempengaruhi harga saham, sementara ukuran KAP memiliki dampak terhadap harga saham.

Menurut Aretha et al. (2022), penelitian mereka mengevaluasi dampak opini audit dan ukuran Kantor Akuntan Publik (KAP) terhadap harga saham. Penelitian ini mencakup 94 perusahaan sebagai populasi, dengan 56 perusahaan sebagai sampel yang diamati selama tiga tahun dalam sektor keuangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada periode 2018-2020.

Penelitian ini menggunakan perusahaan sektor transportasi & logistik yang terdaftar di BEI. Penulis merasa bahwa topik ini menarik untuk dibahas karena terdapat keterkaitan yang erat antara opini audit dan ukuran KAP. Investor cenderung akan lebih mempercayakan untuk berinvestasi pada perusahaan besar dibandingkan perusahaan kecil sehingga penulis ingin mencari tahu lebih dalam terkait hubungan antar opini audit dan ukuran KAP dan bagaimana bisa mempengaruhi harga saham. Selain itu, perusahaan di sektor transportasi dan logistik ini berdampak signifikan terhadap aktivitas sehari-hari masyarakat. Menurut laporan dari www.republika.co.id, perusahaan di sektor transportasi dan logistik di Indonesia memberikan kontribusi signifikan terhadap Produk Domestik Bruto (PDB) pada tahun 2023..

Berdasarkan dari latar belakang dan penelitian sebelumnya, penulis ingin meneliti lebih dalam terkait harga saham perusahaan dengan judul **"PENGARUH OPINI AUDIT DAN UKURAN KANTOR AKUNTAN PUBLIK (KAP) TERHADAH HARGA SAHAM DENGAN UKURAN PERUSAHAAN SEBAGAI PEMODERASI (Studi Kasus Perusahaan Sektor Transportasi & Logistik yang Terdaftar di BEI Tahun 2022-2023)"**.

1.2. Rumusan Masalah

Perusahaan yang terdaftar di BEI memiliki kewajiban untuk mempublikasikan laporan keuangan yang telah diaudit. Laporan keuangan yang telah diaudit menjadi salah satu acuan investor untuk menganalisa dan menilai

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

perusahaan. Laporan keuangan yang telah diaudit mengandung opini auditor terhadap tingkat kewajaran laporan keuangan yang disajikan. Opini audit mencerminkan kinerja perusahaan dalam menyajikan laporan keuangan. Perusahaan yang mendapatkan opini wajar tanpa pengecualian dari auditor menjadi nilai tambah terhadap penilaian investor pada kinerja perusahaan. Jika penilaian investor terhadap kinerja perusahaan baik maka akan mempengaruhi harga saham perusahaan tersebut.

Opini audit datang dari auditor independen, baik yang tergabung dalam KAP *big four* maupun yang tidak. Di Indonesia, KAP terbagi menjadi dua kategori: KAP *big four* dan KAP *non-big four*. KAP *big four* dikenal memiliki reputasi baik dan sering dianggap menghasilkan kualitas audit yang lebih tinggi dibandingkan KAP *non-big four*. Perusahaan besar biasanya memilih jasa audit dari KAP *big four*, sementara perusahaan menengah lebih cenderung menggunakan jasa audit dari KAP *non-big four* karena biaya audit yang lebih terjangkau.

Berdasarkan latar belakang tersebut, rumusan masalah yang ditemukan adalah untuk mengetahui pengaruh opini audit dan ukuran Kantor Akuntan Publik (KAP) terhadap harga saham dengan ukuran perusahaan sebagai variabel pemoderasi, pada perusahaan sektor transportasi dan logistik yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

1.3. Pertanyaan Peneliti

Berikut ini adalah pertanyaan peneliti berikut didasarkan pada informasi latar belakang masalah yang telah disebutkan sebelumnya:

1. Apakah Opini Auditor berpengaruh terhadap harga saham perusahaan sektor transportasi & logistik yang terdaftar di BEI tahun 2022-2023?
2. Apakah Ukuran KAP berpengaruh terhadap harga saham perusahaan sektor transportasi & logistik yang terdaftar di BEI tahun 2022-2023?
3. Apakah Ukuran Perusahaan memperkuat hubungan antara Opini Audit terhadap harga saham perusahaan sektor transportasi & logistik yang terdaftar di BEI tahun 2022-2023?

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

4. Apakah Ukuran Perusahaan memperkuat hubungan antara Ukuran KAP terhadap harga saham perusahaan sektor transportasi & logistik yang terdaftar di BEI tahun 2022-2023?

1.4. Tujuan Penelitian

Tujuan dari dilakukannya penelitian ini adalah untuk mengetahui:

1. Untuk menganalisis pengaruh Opini Audit dengan Harga Saham perusahaan sektor transportasi & logistik yang terdaftar di BEI tahun 2022-2023.
2. Untuk menganalisis pengaruh Ukuran KAP terhadap Harga Saham perusahaan sektor transportasi & logistik yang terdaftar di BEI tahun 2022-2023.
3. Untuk menganalisis pengaruh Ukuran Perusahaan memperkuat hubungan antara Opini Audit terhadap harga saham perusahaan sektor transportasi & logistik yang terdaftar di BEI tahun 2022-2023.
4. Untuk menganalisis pengaruh Ukuran Perusahaan memperkuat hubungan antara Ukuran KAP terhadap Harga Saham perusahaan sektor transportasi & logistik tahun 2022-2023.

1.5. Manfaat Penelitian

Penelitian yang dilakukan oleh peneliti diharapkan dapat memberikan manfaat teoritis dan manfaat praktis.

1. Manfaat teoritis
Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat memberikan sumbangan ilmiah dalam hal pengaruh opini audit dan ukuran KAP dan menambah wawasan baru bagaimana opini audit dan ukuran KAP terhadap harga saham dengan ukuran perusahaan sebagai pemoderasi.
2. Manfaat praktis
Hasil penelitian ini diharapkan agar dapat dapat membantu pihak manajemen dalam menyusun laporan secara efektif sehingga bisa mengoptimalkan kinerja perusahaan dan meningkatkan harga saham perusahaan. Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi yang berguna bagi investor dalam membantu proses analisis dan



pengambilan keputusan dalam berinvestasi pada perusahaan transportasi & logistik.

1.6. Sistematika Penulisan Skripsi

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab I menjelaskan terkait latar belakang dari topik pembahasan penelitian. Latar belakang menjelaskan terkait pengaruh opini audit dan ukuran KAP terhadap harga saham dengan ukuran perusahaan sebagai variabel pemoderasi, dengan rumusan masalah yang menjelaskan apakah opini audit dan ukuran KAP berpengaruh signifikan terhadap harga saham. Dari rumusan masalah timbul pertanyaan dan tujuan penelitian, yaitu menganalisis pengaruh opini audit dan ukuran KAP terhadap harga saham dengan ukuran perusahaan sebagai pemoderasi, manfaat penelitian, dan sistematika penelitian.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab II menjelaskan gambaran umum teori tentang teori sinyal, defenisi audit, opini audit, ukuran KAP dan harga saham. Pada bab ini juga berisi hasil penelitian terdahulu yang menjadi landasan dalam penyusunan kerangka pemikiran dan perumusan hipotesis untuk menjawab masalah penelitian.

BAB III METODE PENELITIAN

Pada bab III menjelaskan rancangan penelitian, teknik pengambilan sampel, jenis dan sumber data penelitian, metode pengumpulan data, defenisi operasional variabel, serta metode analisis data yang akan digunakan dalam melakukan penelitian.

BAB IV PEMBAHASAN

Bab IV menjelaskan deskripsi data yang sudah dikumpulkan peneliti maupun hasil dan pembahasan penelitian terkait dengan masalah yang sudah ditemukan.

BAB V PENUTUP

Bab V menjelaskan kesimpulan atas pemeriksaan bersama dengan ide-ide yang direkomendasi.

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

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang menguji pengaruh opini audit dan ukuran kantor akuntan publik terhadap harga saham, dengan ukuran perusahaan sebagai variabel pemoderasi pada perusahaan sektor transportasi dan logistik yang terdaftar di BEI tahun 2022-2023, kesimpulan yang diperoleh adalah sebagai berikut:

1. Hasil dari analisis ini menunjukkan bahwa opini audit tidak memiliki hubungan signifikan dengan harga saham pada perusahaan sektor transportasi dan logistik, dengan nilai signifikansi sebesar 0,356 yang lebih besar dari tingkat signifikansi 0,05. Hal ini disebabkan oleh kenyataan bahwa sebagian besar perusahaan menerima opini wajar tanpa pengecualian, sehingga opini tersebut sudah menjadi hal yang umum dan tidak memberikan informasi baru yang signifikan bagi investor. Selain itu, ketidakmampuan investor dalam memahami informasi dari opini auditor, serta dominasi informasi lain yang lebih signifikan, seperti perubahan kebijakan pemerintah dan pengumuman pendapatan, membuat opini audit dianggap kurang penting. Meskipun teori sinyal menyatakan bahwa pasar akan bereaksi terhadap opini audit, hasil penelitian ini menunjukkan bahwa opini audit tidak berfungsi sebagai sinyal atau dasar dalam pengambilan keputusan investasi, sehingga tidak menyebabkan perubahan harga saham yang signifikan.
2. Analisis menunjukkan bahwa ukuran kantor akuntan publik memiliki pengaruh signifikan terhadap harga saham di perusahaan sektor transportasi dan logistik, dengan nilai signifikansi 0,000 lebih kecil dari tingkat signifikansi 0,05. Temuan ini mendukung hipotesis bahwa KAP besar dan bereputasi baik meningkatkan kepercayaan investor terhadap kualitas dan kredibilitas laporan keuangan, yang pada gilirannya dapat meningkatkan harga saham. KAP besar dianggap lebih independen, objektif, dan patuh terhadap standar profesional dan regulasi yang berlaku, serta memiliki prosedur pengendalian risiko yang lebih ketat, yang membuat laporan

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

keuangan yang mereka audit dianggap lebih terpercaya. Pemilihan KAP besar oleh perusahaan juga berfungsi sebagai sinyal kuat kepada pasar tentang komitmen perusahaan terhadap transparansi dan kualitas dalam pelaporan keuangan, sehingga mengurangi kekhawatiran investor tentang ketidakakuratan dan meningkatkan penilaian terhadap perusahaan.

3. Menurut hasil penelitian, ukuran perusahaan tidak berpengaruh signifikan terhadap hubungan antara opini audit dan harga saham, dengan nilai signifikansi opini audit terhadap harga saham sebelum dan setelah dimoderasi masing-masing sebesar 0,356 dan 0,218. Temuan ini menunjukkan bahwa ukuran perusahaan tidak memperkuat hubungan tersebut karena opini audit, terutama opini wajar tanpa pengecualian, dianggap sebagai indikator kualitas laporan keuangan yang baik oleh investor, baik untuk perusahaan besar maupun kecil. Standar akuntansi dan audit yang seragam memastikan bahwa dampak opini audit terhadap harga saham adalah konsisten, terlepas dari ukuran perusahaan. Relevansi teori sinyal dalam konteks ini menegaskan bahwa informasi dari opini audit cukup kuat untuk berdiri sendiri, mengingat pasar sudah memiliki kepercayaan tinggi pada kredibilitas dan kualitas informasi yang diberikan oleh opini audit, sehingga ukuran perusahaan tidak memberikan tambahan informasi yang berguna bagi investor.
4. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ukuran perusahaan memperkuat hubungan antara ukuran kantor akuntan publik dan harga saham, dengan nilai signifikansi sebesar 0,000 dan tingkat signifikansi 0,005. Temuan ini mendukung hipotesis bahwa ukuran perusahaan memperkuat hubungan antara ukuran kantor akuntan publik dan harga saham, di mana perusahaan besar yang diaudit oleh KAP besar memberikan sinyal positif yang lebih kuat kepada investor dibandingkan dengan perusahaan kecil. Menurut teori sinyal, perusahaan besar yang memilih KAP besar mengirimkan sinyal kuat mengenai komitmen mereka terhadap transparansi dan kualitas pelaporan keuangan, yang meningkatkan kredibilitas dan kepercayaan investor. Oleh karena itu, audit oleh KAP besar pada perusahaan besar cenderung memiliki

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

dampak yang lebih signifikan terhadap harga saham, mengingat kredibilitas, pengungkapan, dan visibilitas yang lebih besar, serta total aset perusahaan yang menjadi sinyal bagi investor untuk melakukan investasi.

5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka penulis memberikan beberapa saran, antara lain:

1. Kepada peneliti selanjutnya, disarankan untuk menambahkan variabel lebih banyak untuk meneliti faktor-faktor lain yang mempengaruhi harga saham yang tidak dicantumkan pada penelitian ini agar lebih akurat untuk menganalisis harga saham.
2. Kepada auditor, disarankan untuk dapat mempertahankan independensi dan profesionalitas auditor serta memperketat prosedur audit. Sehingga opini audit yang dihasilkan dapat dipercaya investor dalam menganalisis dan mengambil keputusan.
3. Kepada perusahaan disarankan untuk lebih memperhatikan faktor-faktor lain yang lebih signifikan mempengaruhi harga saham diluar opini audit dan ukuran kantor akuntan publik serta berfokus pada memperkuat tata kelola perusahaan.
4. Kepada investor disarankan untuk memperhatikan reputasi KAP yang mengaudit perusahaan. Mengevaluasi kinerja perusahaan secara menyeluruh, dibersifikasi portofolio dan menggunakan informasi audit sebagai bagian dari analisis resiko.

DAFTAR PUSTAKA

- Adinda Risma Juniati, A. E. (2023). Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Harga Saham Dari Sisi Audit. *Jurnal Akuntansi dan Keuangan*.
- Agung, J. S. (2021). Dampak Pandemi Covid-19 Terhadap Indeks 9 Sektor Industri Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Ilmiah Manajemen Bisnis Dan Inovasi Universitas Sam Ratulangi*, 581-592.
- Almuntaha, E. (2016). Apakah Reputasi Akuntan Publik Mempengaruhi Kestabilan Harga Saham. *Simposium Nasional Akuntansi XIX*.
- Almuntaha, E. P. (2016). Apakah Reputasi Kantor Akuntan Publik Mempengaruhi Kestabilan Harga Saham? *Simposium Nasional Akuntansi XIX*.
- Amir, T. (2016). *Corporate Entrepreneurship & Innovation*. Jakarta.
- Arinda, D. T. (2013). Pengaruh Pengumuman Laporan Audit Wajar Tanpa Pengecualian Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Jasa Keuangan Dengan. *In Diponogoro Journal Of Accounting*, 2.
- Auliffi Ermian Challen, H. F. (2023). *Hubungan Kualitas Audit dengan Harga Saham Perusahaan Perbankan di Indonesia*. Jakarta: Reviu Akuntansi dan Bisnis Indonesia.
- Bahri, S. (2018). *Metodologi penelitian bisnis*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Belinda, A. B. (2022). Analisis Pengaruh Opini Audit Dan Ukuran Kantor Akuntan Publik Terhadap Harga Saham Dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Pemoderasi Pada Perusahaan Sektor Keuangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (Periode 2018-2020). Online). *Kinerja Jurnal Ekonomi dan Manajemen*, 316.
- Brigham, J. F. (2015). *Financial Manajemen: Manajemen Keuangan*. Jakarta: Erlangga.
- Delia, A. K. (2018). PENGARUH PROFITABILITAS, SOLVABILITAS, UKURAN KAP, OPINI AUDIT DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP AUDIT REPORT LAG PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR.
- Ferdianto, E. (2014). Analisis Pengaruh Return On Assets (ROA), Debt To Equity Ratio(DER), Net Profit Margin (NPM), dan Current Ratio (CR) Terhadap Harga Saham(Studi Empiris Pada Perusahaan Tambang yang Terdaftar di BEI tahun 2011-2013. *Skripsi*.
- Gerhat, P. (2012). Analisis Pengaruh Opini Auditor, Audit Report Lag dan Kantor Akuntan Publik Terhadap Harga Saham pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2008-2010. *Skripsi*.

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

- Ghafur, A. (2020). Pengaruh Good Corporate Governance dan Ukuran Perusahaan terhadap Nilai Perusahaan pada Perusahaan Property dan Real Estate yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Skripsi Universitas Mulawarman*.
- Ghozali, I. (2016). *Aplikasi Analisis Multivariete Dengan Program IBM SPSS 23*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ghozali, I. (2018). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 25* (9th uppl.). Semarang: Badan Penerbot Universitas Diponegoro.
- Hartono, J. (2015). *Teori Portofolio dan Analisis Investasi* (8 uppl.). Yogyakarta: BPFE.
- Nurminda, A. I. (2017). The Influence Of Profitability , Leverage , And Firm Size Toward Firm Value (Study Of Manufacture Companies Goods And Foods Sub Sector Listed In Indonesia Stock Exchange 2012-2015). *E-Proceeding Of Management , 4(1)*, 542-549.
- Primasari, N. S. (2021). Audit Report Lag, Audit Tenure dan Ukuran Perusahaan terhadap Volatilitas Performa Saham. *Jurnal Inovasi Penelitian, 1*.
- Priyatno, D. (2012). *Cara Kilat Belajar Analisis Data dengan SPSS 20*. Yogyakarta: Andi offset.
- Purbawati, D. (2016). Pengaruh Opini Audit Dan Luas Pengungkapan Sukarela Terhadap Perubahan Harga Saham (Studi Empiris Pada Perusahaan Go Public Di Indonesia Tahun 2013-2015).
- Rahdal, H. (2017). PENGARUH UKURAN KAP, UKURAN PERUSAHAAN, ARUS KAS BEBAS, DAN LEVERAGETERHADAP MANAJEMEN LABA (Studi Empiris pada Perusahaan Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2012-2014). *JOM Fekon, 4*.
- Rindika, S. M. (2020). Pengaruh Opini Audit, Audit Report Lag, Reporting Delay, KAP, dan EPS terhadap Harga Saham (Studi Empiris pada Perusahaan Perbankan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Tahun 2016-2018. *Skripsi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim*.
- Saputra, A. D. (2020). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Opini Audit, Umur Perusahaan, Profitabilitas dan Solvabilitas Terhadap Audit delay. *Riset dan Jurnal Akuntansi, 4(2)*, 286-295.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta,CV.
- Suryana, F. N. (2018). Pengaruh leverage , profitabilitas , dan ukuran perusahaan terhadap nilai perusahaan (Studi Empiris pada Perusahaan Industri Barang



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

Konsumsi Sub Sektor Farmasi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2012-2016). 5(2), 2262-2269.

Susila, B. A. (2015). Pengaruh Opini Auditor Terhadap Harga Saham. *Skripsi*.

Triagustina, L. S. (2015). Pengaruh return on asset (ROA) dan return on equity (ROE) terhadap nilai perusahaan pada perusahaan manufaktur subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2010-2012 . *Prosiding Akuntansi*, 28-34.

Winata, J. Y. (2021). Pengaruh Struktur Modal, Ukuran Perusahaan, dan Profitabilitas terhadap harga saham (Studi kasus pada sub sektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jesya (Jurnal Ekonomi & Ekonomi Syariah)*, 696-709.





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.....	43
Lampiran 2 Hasil Perhitungan Aset	44
Lampiran 3 Opini Audit dan kantor akuntan publik PT Garuda Indonesia Tbk ...	45
Lampiran 4 Hasil Uji One Sample KS	46
Lampiran 5 Hasil Uji Durbin-Watson	46
Lampiran 6 Hasil Uji VIF	46
Lampiran 7 Hasil Uji Scatterplot	47
Lampiran 8 Hasil Uji Determinasi R ²	47
Lampiran 9 Hasil Uji T Sebelum di Moderasi	47
Lampiran 10 Hasil Uji T Setelah di Moderasi	48

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA

Lampiran 1 Data Penelitian

No.	Nama Perusahaan	Kode Saham	Tahun	Opini Audit (X1)	Ukuran KAP (X2)	Ukuran Perusahaan (dalam satuan juta rupiah) (Z)	Harga Saham (Y)
1	PT MINERAL SUMBERDAYA MANDIR	AKSI	2023	0	0	321.354.170.526	133
		AKSI	2022	1	0	366.151.031.018	248
2	PT ARMADA BERJAYA TRANS TBK	JAYA	2023	0	0	166.743.809.893	112
		JAYA	2022	0	0	131.564.860.762	108
3	PT BERLIAN LAJU TANKER TBK	BLTA	2023	1	0	1.395.003.450.000	24
		BLTA	2022	1	0	1.165.780.425.000	50
4	PT BATAVIA PROSPERINDO TRANS T	BPTR	2023	1	0	1.528.539.670.473	59
		BPTR	2022	1	0	1.243.695.808.964	148
5	PT GARUDA INDONESIA TBK	GIAA	2023	0	1	100.914.675.795.000	63
		GIAA	2022	0	1	93.525.164.685.000	75
6	PT JAVA TRISHINDO TBK	HELI	2023	0	0	204.597.530.054	555
		HELI	2022	1	0	226.862.555.471	212
7	PT MNC ENERGY INVESTMENTS TBK	IATA	2023	1	0	3.681.694.185.000	50
		IATA	2022	1	0	2.704.349.895.000	81
8	PT KRIDA JARINGAN NUSANTARA T	KJEN	2023	1	0	66.503.929.434	68
		KJEN	2022	1	0	68.058.324.498	183
9	PT EKA SARI LORENA TRANSPORT T	LRNA	2023	0	0	358.763.150.139	157
		LRNA	2022	1	0	224.704.254.718	168
10	PT MITRA INTERNATIONAL RESOURC	MIRA	2023	0	0	243.227.525.308	5
		MIRA	2022	0	0	267.905.168.207	50
11	PT PELAYARAN NELLY DWI PUTRI T	NELY	2023	1	0	829.253.927.925	505
		NELY	2022	1	0	653.425.820.330	306
12	PT PRIMA GLOBALINDO LOGISTIK T	PPGL	2023	1	0	198.927.314.148	93
		PPGL	2022	0	0	177.015.944.964	120
13	PT PUTRA RAJAWALI KENCANA TBK	PURA	2023	0	0	579.886.971.947	50
		PURA	2022	1	0	538.468.361.481	50
14	PT STEADY SAFE TBK	SAFE	2023	1	0	237.297.109.924	191
		SAFE	2022	0	0	270.842.050.371	196
15	PT SAMUDERA INDONESIA TBK	SMDR	2023	1	1	18.503.564.325.000	306
		SMDR	2022	1	1	17.301.240.195.000	366
16	PT SIDOMULYO SELARAS TBK	SDMU	2023	0	0	148.833.938.703	22
		SDMU	2022	1	0	152.312.552.325	59
17	PT EXPRESS TRANSINDO UTAMA TBK	TAXI	2023	0	0	68.834.522.000	22
		TAXI	2022	1	0	73.091.559.000	50
18	PT TEMAS TBK	TMAS	2023	0	1	4.068.706.000.000	166
		TMAS	2022	1	1	4.403.862.000.000	296
19	PT WEHA TRANSPORTASI INDONESIA	WEHA	2023	1	0	351.818.919.026	129
		WEHA	2022	0	0	291.613.017.757	112
20	PT ADI SARANA ARMADA TBK	ASSA	2023	1	1	7.335.797.636.072	810
		ASSA	2022	1	1	7.268.436.910.723	775

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



Lampiran 2 Hasil Perhitungan Aset

No.	Nama Perusahaan	Kode Saham	Tahun	Ukuran Perusahaan (dalam satuan juta rupiah) (Z)	Log n (ukuran perusahaan)
1	PT MINERAL SUMBERDAYA MANDIR	AKSI	2023	321.354.170.526	26
		AKSI	2022	366.151.031.018	27
2	PT ARMADA BERJAYA TRANS TBK	JAYA	2023	166.743.809.893	26
		JAYA	2022	131.564.860.762	26
3	PT BERLIAN LAJU TANKER TBK	BLTA	2023	1.395.003.450.000	28
		BLTA	2022	1.165.780.425.000	28
4	PT BATAVIA PROSPERINDO TRANS T	BPTR	2023	1.528.539.670.473	28
		BPTR	2022	1.243.695.808.964	28
5	PT GARUDA INDONESIA TBK	GIAA	2023	100.914.675.795.000	32
		GIAA	2022	93.525.164.685.000	32
6	PT JAVA TRISHINDO TBK	HELI	2023	204.597.530.054	26
		HELI	2022	226.862.555.471	26
7	PT MNC ENERGY INVESTMENTS TBK	IATA	2023	3.681.694.185.000	29
		IATA	2022	2.704.349.895.000	29
8	PT KRIDA JARINGAN NUSANTARA T	KJEN	2023	66.503.929.434	25
		KJEN	2022	68.058.324.498	25
9	PT EKA SARI LORENA TRANSPORT T	LRNA	2023	358.763.150.139	27
		LRNA	2022	224.704.254.718	26
10	PT MITRA INTERNATIONAL RESOURC	MIRA	2023	243.227.525.308	26
		MIRA	2022	267.905.168.207	26
11	PT PELAYARAN NELLY DWI PUTRI T	NELY	2023	829.253.927.925	27
		NELY	2022	653.425.820.330	27
12	PT PRIMA GLOBALINDO LOGISTIK T	PPGL	2023	198.927.314.148	26
		PPGL	2022	177.015.944.964	26
13	PT PUTRA RAJAWALI KENCANA TBK	PURA	2023	579.886.971.947	27
		PURA	2022	538.468.361.481	27
14	PT STEADY SAFE TBK	SAFE	2023	237.297.109.924	26
		SAFE	2022	270.842.050.371	26
15	PT SAMUDERA INDONESIA TBK	SMDR	2023	18.503.564.325.000	31
		SMDR	2022	17.301.240.195.000	30
16	PT SIDOMULYO SELARAS TBK	SDMU	2023	148.833.938.703	26
		SDMU	2022	152.312.552.325	26
17	PT EXPRESS TRANSINDO UTAMA TBK	TAXI	2023	68.834.522.000	25
		TAXI	2022	73.091.559.000	25
18	PT TEMAS TBK	TMAS	2023	4.068.706.000.000	29
		TMAS	2022	4.403.862.000.000	29
19	PT WEHA TRANSPORTASI INDONESIA	WEHA	2023	351.818.919.026	27
		WEHA	2022	291.613.017.757	26
20	PT ADI SARANA ARMADA TBK	ASSA	2023	7.335.797.636.072	30
		ASSA	2022	7.268.436.910.723	30

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

Lampiran 3 Opini Audit dan kantor akuntan publik PT Garuda Indonesia Tbk



LAPORAN AUDITOR INDEPENDEN
KEPADA PARA PEMEGANG SAHAM

INDEPENDENT AUDITORS' REPORT
TO THE SHAREHOLDERS OF

PT GARUDA INDONESIA (PERSERO) TBK

Opini

Kami telah mengaudit laporan keuangan konsolidasian PT Garuda Indonesia (Persero) Tbk dan entitas anaknya ("Grup"), yang terdiri dari laporan posisi keuangan konsolidasian tanggal 31 Desember 2023, serta laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian, laporan perubahan ekuitas konsolidasian dan laporan arus kas konsolidasian untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut, serta catatan atas laporan keuangan konsolidasian, termasuk informasi kebijakan akuntansi material.

Menurut opini kami, laporan keuangan konsolidasian terlampir menyajikan secara wajar, dalam semua hal yang material, posisi keuangan konsolidasian Grup tanggal 31 Desember 2023, serta kinerja keuangan konsolidasian dan arus kas konsolidasiannya untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut, sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia.

Basis opini

Kami melaksanakan audit kami berdasarkan Standar Audit yang ditetapkan oleh Institut Akuntan Publik Indonesia. Tanggung jawab kami menurut standar tersebut diuraikan lebih lanjut dalam paragraf "Tanggung jawab auditor terhadap audit atas laporan keuangan konsolidasian" pada laporan kami. Kami independen terhadap Grup berdasarkan ketentuan etika yang relevan dalam audit kami atas laporan keuangan konsolidasian di Indonesia, dan kami telah memenuhi tanggung jawab etika lainnya berdasarkan ketentuan tersebut. Kami yakin bahwa bukti audit yang telah kami peroleh adalah cukup dan tepat untuk menyediakan suatu basis bagi opini audit kami.

Ketidakpastian material yang terkait dengan kelangsungan usaha

Kami membawa perhatian pada Catatan 51 - Kelangsungan usaha, atas laporan keuangan konsolidasian, yang menjelaskan hal-hal sebagai berikut:

- Pada tanggal 31 Desember 2023, liabilitas lancar Grup melampaui aset lancarnya sebesar USD 511 juta dan Grup memiliki ekuitas negatif sebesar USD 1.283 juta;
- Rencana manajemen untuk mengatasi kondisi tersebut dan realisasi sampai dengan tanggal penyelesaian laporan keuangan konsolidasian; dan

Opinion

We have audited the consolidated financial statements of PT Garuda Indonesia (Persero) Tbk and its subsidiaries (the "Group"), which comprise the consolidated statement of financial position as at 31 December 2023, and the consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income, consolidated statement of changes in equity and consolidated statement of cash flows for the year then ended, and notes to the consolidated financial statements, including material accounting policy information.

In our opinion, the accompanying consolidated financial statements present fairly, in all material respects, the consolidated financial position of the Group as at 31 December 2023, and its consolidated financial performance and its consolidated cash flows for the year then ended, in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards.

Basis for opinion

We conducted our audit in accordance with Standards on Auditing established by the Indonesian Institute of Certified Public Accountants. Our responsibilities under those standards are further described in the "Auditors' responsibilities for the audit of the consolidated financial statements" paragraph of our report. We are independent of the Group in accordance with the ethical requirements that are relevant to our audit of the consolidated financial statements in Indonesia, and we have fulfilled our other ethical responsibilities in accordance with these requirements. We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion.

Material uncertainty related to going concern

We draw attention to Note 51 - Going concern to the consolidated financial statements, which describes the following:

- As at 31 December 2023, the Group's current liabilities exceeded its current assets by USD 511 million and the Group had a negative equity of USD 1,283 million;
- Management's plan to mitigate these conditions and the realisation up to the completion date of these consolidated financial statements; and

Kantor Akuntan Publik Tanudiredja, Wibisana, Rintis & Rekan

WTC 3, Jl. Jend. Sudirman Kav. 29-31, Jakarta 12920 – Indonesia
T: +62 (21) 5099 2901 / 3119 2901, F: +62 (21) 5290 5555 / 5290 5050, www.pwc.com/id

Nomor Seri Usaha: REP-241RM/12019

00472/2.1025/AJ.1/06/0225-2/1/III/2024

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 menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 4 Hasil Uji One Sample KS

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		39
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.97812143
Most Extreme Differences	Absolute	.127
	Positive	.127
	Negative	-.106
Test Statistic		.127
Asymp. Sig. (2-tailed)		.111 ^c

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.

Lampiran 5 Hasil Uji Durbin-Watson

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.835 ^a	.697	.680	1.00492	1.775

- a. Predictors: (Constant), LAG_X2, LAG_X1
- b. Dependent Variable: LAG_Y

Lampiran 6 Hasil Uji VIF

Coefficients^a

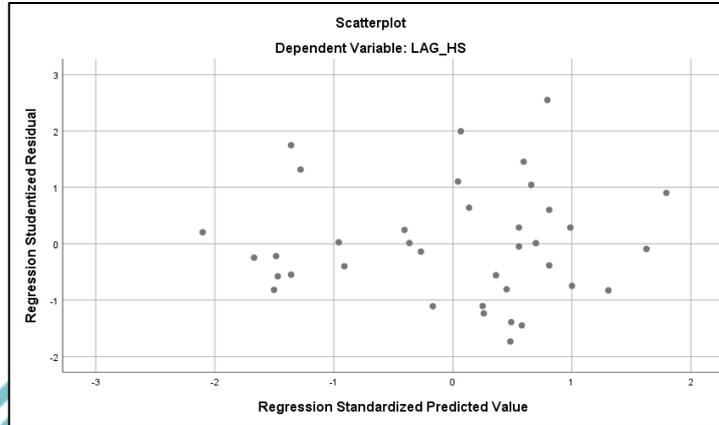
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error				Beta	Tolerance
1	(Constant)	15.519	.201		77.162	.000		
	LAG_X1	.275	.293	.086	.936	.356	.996	1.004
	LAG_X2	3.957	.441	.825	8.980	.000	.996	1.004

- a. Dependent Variable: LAG_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

Lampiran 7 Hasil Uji Scatterplot



Lampiran 8 Hasil Uji Determinasi R²

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	72.397	2	36.199	35.546	.000 ^b
	Residual	34.624	34	1.018		
	Total	107.022	36			

a. Dependent Variable: LAG_Y

b. Predictors: (Constant), XZ2, XZ1

Lampiran 9 Hasil Uji T Sebelum di Moderasi

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	15.519	.201		77.162	.000
	LAG_X1	.275	.293	.086	.936	.356
	LAG_X2	3.957	.441	.825	8.980	.000

a. Dependent Variable: LAG_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 mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 10 Hasil Uji T Setelah di Moderasi

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		Sig.
	B	Std. Error	Beta	t	
1 (Constant)	15.462	.204		75.915	.000
XZ1	.014	.011	.122	1.255	.218
XZ2	.137	.016	.816	8.367	.000

a. Dependent Variable: LAG_Y

