

**PENGARUH VOLUME PERDAGANGAN SAHAM, *RETURN SAHAM*
DAN HARGA SAHAM TERHADAP *BID-ASK SPREAD* PADA
PERUSAHAAN IDX30 YANG TERDAFTAR
DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2024**

Oleh :
TIA NURWAHYUNI
223020303097

SKRIPSI

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi
Jurusan Akuntansi
Bidang Konsentrasi Akuntansi Pasar Modal



**KEMENTRIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PALANGKA RAYA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
JURUSAN AKUNTANSI
2026**

LEMBAR PERSETUJUAN
PENGARUH VOLUME PERDAGANGAN SAHAM, *RETURN*
SAHAM* DAN HARGA SAHAM TERHADAP *BID-ASK
***SPREAD* PADA PERUSAHAAN IDX30 YANG TERDAFTAR**
DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2024

Oleh:

TIA NURWAHYUNI

223020303097

SKRIPSI

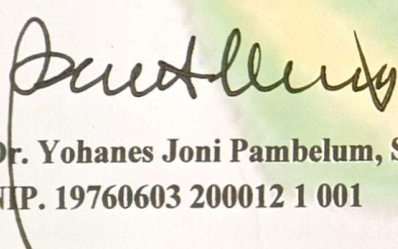
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi

Jurusan/Prodi Akuntansi

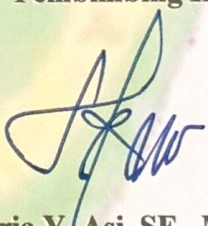
Bidang Konsentrasi Akuntansi Pasar Modal

Palangka Raya, Mei 2026

Pembimbing I

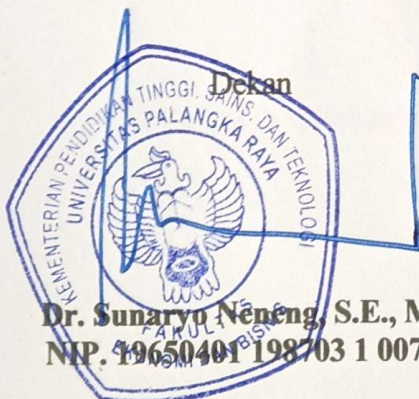

Dr. Yohanes Joni Pambelum, SE., M.Si
NIP. 19760603 200012 1 001

Pembimbing II


Oktobria Y. Asi, SE., M.Si., CERA
NIP. 19691005 200003 1 007

Mengetahui,

Ketua Jurusan/Kaprodi




M. Ichsan Diarsyad, SE., M.Si CERA
NIP. 19810905 200604 1 002

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH VOLUME PERDAGANGAN SAHAM, *RETURN* *SAHAM* DAN HARGA SAHAM TERHADAP *BID-ASK* *SPREAD* PADA PERUSAHAAN IDX30 YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2024

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Tia Nurwahyuni

NIM : 223020303097

Jurusan/Prodi : Akuntansi

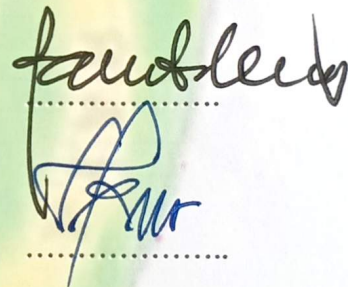
Telah berhasil dipertahankan di depan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Jurusan /Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Palangka Raya.

DEWAN PENGUJI

Nama Lengkap:

Tanda Tangan:

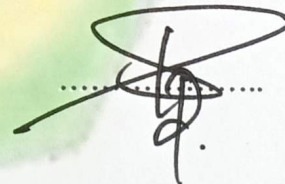
Pembimbing I : Dr. Yohanes Joni Pambelum, SE., M.Si



Pembimbing II : Oktobria Y. Asi, SE., M.Si., CERA



Penguji : Christina Fransiska, SE., M.Si., CERA



Ditetapkan di : Palangka Raya

Tanggal : Mei 2026

PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan:

1. Karya tulis saya, ini, adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Palangka Raya maupun perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penelitian sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan Tim Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya akan bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh serta sanksi lainnya sesuai dengan Undang-undang Nomor 20 tahun 2003 Bab XX tentang sanksi karya ilmiah dan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Palangka Raya, 21 Mei 2026
at pernyataan,



Tia Nurwahyuni
223020303097

HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah nasib suatu kaum sehingga mereka mengubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri”

(Q.S Ar-Ra'd : 11)

“Janganlah takut jatuh, karena yang tidak pernah memanjatlah yang tidak pernah jatuh”

(Buya Hamka)

“Tidak ada mimpi yang terlalu tinggi dan tidak ada mimpi yang patut diremehkan. Lambungkan setinggi yang kau inginkan dan gapailah dengan selayaknya yang kau harapkan”

(Maudy Ayunda)

PERSEMBAHAN

Dengan penuh rasa syukur, skripsi ini saya persembahkan untuk Bapak dan Mama yang senantiasa memberikan jalan yang terbaik untuk pendidikan saya, sebagai pemberi arah ketika saya kehilangan arah dan kasih sayang serta cinta yang tidak pernah putus untuk saya.

Untuk keluarga, dosen pembimbing, sahabat, serta orang-orang baik di sekitar saya, terima kasih karena selalu hadir memberikan bantuan dan semangat dalam setiap proses yang saya lalui.

Dan terakhir, untuk diri saya sendiri, terima kasih karena sudah mampu bertahan, berjuang, dan tidak menyerah meskipun banyak hal yang harus dilewati untuk sampai pada tahap ini.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh volume perdagangan saham, *return* saham dan harga saham terhadap *bid-ask spread* pada perusahaan idx 30 yang terdaftar di bursa efek Indonesia periode 2024. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif, jenis data panel dengan sumber data sekunder yang diambil dari *website yahoo finance* dengan Teknik dokumentasi. Populasi dalam penelitian ini berjumlah 30 perusahaan idx 30 yang terdaftar di bursa efek Indonesia periode 2024. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 53 perusahaan dengan teknik pengambilan sampel yang digunakan yaitu *purposive sampling*. Data dalam penelitian ini diolah dengan bantuan perangkat lunak yaitu SPSS-27 dengan metode analisis statistik deskriptif, Asumsi klasik (normalitas, multikolineritas, heterokedastisitas, dan autokorelasi), serta uji hipotesis adjusted R- square, uji t dan uji f. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa secara parsial volume perdagangan saham dan harga saham berpengaruh negatif terhadap *bid-ask spread* dan *return* saham berpengaruh positif terhadap *bid-ask spread*. Hal ini menunjukkan bahwa *bid-ask spread* pada perusahaan idx30 dipengaruhi oleh aktivitas perdagangan, tingkat pengembalian saham, dan harga saham, sehingga investor dan perusahaan perlu memperhatikan faktor-faktor tersebut dalam pengambilan keputusan investasi dan strategi perdagangan saham.

Kata Kunci : Volume Perdagangan Saham, Return Saham, Harga Saham, *Bid-Ask Spread*

ABSTRACT

This study aims to determine the effect of stock trading volume, stock returns, and stock prices on the bid-ask spread of IDX30 companies listed on the Indonesia Stock Exchange in 2024. This study uses a quantitative approach with panel data and secondary data sources obtained from the Yahoo Finance website through documentation techniques. The population in this study consisted of 30 IDX30 companies listed on the Indonesia Stock Exchange in 2024. The sample in this study consisted of 53 companies selected using purposive sampling techniques. The data in this study were processed using SPSS-27 software with descriptive statistical analysis methods, classical assumption tests (normality, multicollinearity, heteroscedasticity, and autocorrelation), and hypothesis testing including adjusted R-square, t-test, and f-test. The results of this study indicate that partially, stock trading volume and stock prices have a negative effect on the bid-ask spread, while stock returns have a positive effect on the bid-ask spread. This indicates that the bid-ask spread in IDX30 companies is influenced by trading activity, stock return levels, and stock prices; therefore, investors and companies need to consider these factors in making investment decisions and stock trading strategies.

Keywords: Stock Trading Volume, Stock Return, Stock Price, Bid-Ask Spread

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat serta karunia-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu. Sebagai salah satu syarat mendapatkan gelar Sarjana Akuntansi (S. Ak) pada jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Palangka Raya, maka dengan itu penulis menulis skripsi yang berjudul “Pengaruh Volume Perdagangan Saham, Return Saham dan Harga saham terhadap perusahaan IDX30 Yang terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2024”.

Dalam penyusunan skripsi ini, dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan yang sangat berharga berupa Do’a, motivasi, semangat, kasih sayang, bimbingan dan pengarahannya serta saran-saran dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Maka dalam Kesempatan ini penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih kepada:

kepada :

1. Prof. Dr. Ir. Salampak, M.S. selaku Rektor Universitas Palangka Raya, penulis mengucapkan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya atas segala dukungan, pelayanan akademik, serta fasilitas yang telah diberikan selama penulis menempuh pendidikan hingga proses penyusunan skripsi ini dapat berjalan dengan baik.
2. Bapak Dr. Sunaryo N. Tuah, S.E., M.P selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, penulis mengucapkan terima kasih yang tulus atas segala pelayanan akademik, perhatian, dan dukungan yang diberikan kepada penulis selama menjalani proses perkuliahan hingga penyusunan skripsi ini.
3. Bapak M. Ichsan Diarsyad, S.E., M.Si., CERA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis, penulis mengucapkan terima kasih atas segala arahan, bantuan, serta dukungan yang telah diberikan sehingga penulis dapat menjalani proses akademik dan penyusunan skripsi ini dengan baik.

4. Ibu Theresia Octaviani, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing akademik penulis, terima kasih atas perhatian, nasihat, motivasi, serta ilmu yang telah diberikan selama penulis menjalani masa perkuliahan. Segala bimbingan yang diberikan menjadi pengalaman dan pelajaran berharga bagi penulis.
5. Bapak Dr. Yohanes Joni Pambelum, SE., M.Si selaku dosen pembimbing I skripsi penulis, penulis mengucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya atas kesabaran, waktu, tenaga, pikiran, serta arahan yang senantiasa diberikan kepada penulis. Setiap arahan dan motivasi yang diberikan sangat berarti bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak Oktobria Y. Asi, S.E., M.Si., CERA selaku dosen pembimbing II skripsi penulis, terima kasih atas waktu yang diberikan dan segala bimbingan, perhatian, masukan, serta dukungan yang diberikan kepada penulis selama proses penyusunan skripsi ini. Setiap arahan dan motivasi yang diberikan sangat berarti bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Teristimewa kepada Bapak dan Mama tercinta, penulis mengucapkan terimakasih yang mungkin tidak pernah cukup untuk menjabarkan seberapa besarnya kasih sayang, doa, pengorbanan, serta dukungan yang telah diberikan. Terimakasih karena selalu mengusahakan pendidikan penulis, memberikan arah kepada penulis ketika penulis sedang kehilangan arah dan terimakasih telah menjadi motivasi untuk penulis untuk terus melanjutkan pendidikan setinggi-tingginya. Semoga segala pencapaian ini dapat menjadi salah satu bentuk kebahagiaan dan kebanggaan untuk Bapak dan Mama.
8. Kepada kaka perempuan penulis Siti Nurhalimah, A.Md.Keb tercinta, terima kasih telah menjadi tempat bertukar cerita yang nyaman dan terima kasih atas segala cinta dan kasih sayang yang diberikan untuk penulis sehingga penulis mempunyai semangat untuk menyelesaikan pendidikan penulis.
9. Kepada keponakan penulis tersayang Quenara Beena Nurirwan dan Jenna Rexa Nurirwan yang telah menjadi sumber kebahagiaan penulis melalui tawa dan tingkah polos yang kalian lakukan.
10. Kepada teman-teman terbaik saya, Salsa, Sindi, dan Valen, terima kasih karena telah hadir dan menjadi bagian dari perjalanan penulis. Terima kasih atas canda, tawa, dukungan, bantuan, serta semangat yang selalu diberikan kepada penulis di setiap proses yang tidak mudah ini. Kebersamaan yang

telah dilalui bersama akan selalu menjadi cerita berharga yang tidak terlupakan.

11. Terakhir, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada diri sendiri. Terima kasih karena telah mampu bertahan sejauh ini, tetap kuat di tengah rasa lelah, tetap mencoba di tengah rasa takut, dan tidak menyerah meskipun banyak hal yang ingin membuat berhenti. Terima kasih karena telah percaya bahwa semua proses ini akan membawa penulis sampai pada titik ini. Segala air mata, perjuangan, doa, dan usaha yang telah dilewati menjadi bukti bahwa penulis mampu menyelesaikan perjalanan ini dengan penuh perjuangan dan ketulusan.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik serta saran yang membangun guna penyempurnaan skripsi ini. Penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah turut membantu dalam penyusunan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca, sekian dan terima kasih.

Palangka Raya, Mei 2026
Penulis

Tia Nurwahyuni
NIM. 223020303097

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
IDENTITAS TIM PENGUJI	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN ORISINALITAS	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah.....	5
1.3. Tujuan Penelitian	6
1.4. Manfaat Penelitian	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	8
2.1 Kajian Teori.....	8
2.1.1. Signaling Theory (Teori Sinyal)	8
2.1.2. Volume Perdagangan Saham	10
2.1.3. Return saham.....	12
2.1.4. Harga Saham	15
2.1.5. <i>Bid-ask spread</i>	18
2.2. Penelitian Terdahulu.....	21
2.3. Kerangka Konsep Penelitian.....	25
2.4. Hipotesis Penelitian	27
2.4.1. Pengaruh Volume Perdagangan Saham Terhadap <i>Bid-ask spread</i>	27
2.4.2. Pengaruh Return saham Terhadap <i>Bid-ask spread</i>	28
2.4.3. Pengaruh Harga Saham Terhadap <i>Bid-ask spread</i>	28
2.4.4. Pengaruh Volume Perdagangan Saham, Return Saham dan Harga saham Terhadap <i>Bid-Ask Spread</i>	29
BAB III METODE PENELITIAN.....	31
3.1. Ruang Lingkup Penelitian	31
3.1.1. Jenis Penelitian	31
3.1.2. Jenis dan Sumber Data	31

3.1.3.	Populasi dan Sampel	33
3.2.	Teknik Pengumpulan Data	37
3.3.	Definisi Oprasional Variabel	38
3.3.1.	Variabel Independen	39
3.3.2.	Variabel Dependen	40
3.5.	Metode Analisis Data	43
3.5.1.	Statistik Deskriptif.....	43
3.5.2.	Uji Asumsi Klasik	44
BAB IV		
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		50
4.1.	Gambaran Umum Objek Penelitian.....	50
4.1.1.	Profil Perusahaan Bursa Efek Indonesia	50
4.1.2.	Gambaran Umum Indeks IDX30	50
4.1.3.	Perusahaan Tergabung IDX30 Tahun 2024	52
4.2.	Hasil Penelitian	53
4.2.1.	Analisis Statistik Deskriptif	54
4.2.2.	Uji Asumsi Klasik	56
4.2.3.	Hasil Analisis Regresi Linier Berganda	61
4.2.4.	Hasil Pengujian Hipotesis	62
4.3.	Pembahasan	67
4.3.1.	Pengaruh Volume Perdagangan Saham Terhadap <i>Bid-Ask Spread</i>	67
4.3.2.	Pengaruh <i>Return</i> Saham Terhadap <i>Bid-Ask Spread</i>	68
4.3.3.	Pengaruh Harga Saham Terhadap <i>Bid-Ask Spread</i>	70
4.3.4.	Pengaruh Volume Perdagangan Saham, <i>Return</i> Saham dan Harga Saham Terhadap <i>Bid-Ask Spread</i>	71
4.4.	Implikasi Hasil Penelitian.....	72
4.5.	Keterbetasan Penelitian	74
BAB V		
KESIMPULAN DAN SARAN		74
5.1.	Kesimpulan.....	75
5.2.	Saran	77
DAFTAR PUSTAKA.....		79
LAMPIRAN.....		84

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	22
Tabel 3. 1 Populasi Penelitian	34
Tabel 3. 2 Kreteria Sampel Penelitian	35
Tabel 3. 3 Sampel PenelitianTabel	36
Tabel 3. 4 Definisi Oprasional Variabel.....	41
Tabel 4. 1 Analisis Statistik Deskriptif.....	54
Tabel 4. 2 Hasil Uji One-Sample Kolmogorov-Smirn	58
Tabel 4. 3 Hasil Uji Multikolinieritas.....	59
Tabel 4. 4 Hasil Uji Autokolerasi.....	60
Tabel 4. 5 Hasil Uji Heterokedastisitas	61
Tabel 4. 6 Hasil Analisis Regresi Linier Berganda	61
Tabel 4. 7 Uji Simultan (Uji F)	65
Tabel 4. 8 Uji Koefisien Determinasi.....	66

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Bid-ask spread Perusahaan IDX30 Tahun 2024	3
Gambar 2.1 Kerangka Konseptual	26
Gambar 3.1 Model Penelitian	43

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Populasi Penelitian	84
Lampiran 2 Sampel Penelitian	86
Lampiran 3 Data Penelitian	88
Lampiran 4 Hasil Output SPSS27	234

DAFTAR PUSTAKA

- Andini Permana Sari, S., & Damayanti, D. (2024). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Ukuran Perusahaan Dan Beta Terhadap Return Saham Di Perusahaan Yang Tergabung Dalam Indeks Lq 45. *Dinamika: Jurnal Manajemen Sosial Ekonomi*, 4(1), 151–158. <https://doi.org/10.51903/dinamika.v4i1.471>
- Anggraeni Dwi Briliantini dan Ari Prasetyo. (2019). *ANALISIS HARGA SAHAM DAN EARNING PER SHARE (EPS) TERHADAP BID ASK SPREAD PADA SAHAM SYARIAH PERUSAHAAN PROPERTY DAN REAL ESTATE YANG TERDAFTAR DI ISSI PERIODE 2014 - 2017*. 6(8), 1537–1552.
- Bodie, Z., Kane, A., & Marcus, A. J. (2018). *Investments*. McGraw-Hill Education.
- Brigham, Eugene. F., & Houston, J. f. (2019). *Dasar-dasar manajemen keuangan*. Salemba Empat. Yogyakarta.
- Connelly, B. L., Certo, S. T., Reutzel, C. R., DesJardine, M. R., & Zhou, Y. S. (2025). No Title. *Journal of Management, Signaling Theory: State of the Theory and Its Future*, 24–61.
- Dr. Kartini Harahap, S.Sos., M. S. (2024). *MANAJEMEN INVESTASI DAN PORTOFOLIO*.
- Fadilah, A., Wiharno, H., & Nurfatimah, S. N. (2023a). Pengaruh Harga Saham, Return Saham, Volatilitas Harga Saham, Ukuran Perusahaan Dan Volume Perdagangan Saham Terhadap Bid-Ask Spread Saham. *Prosiding FRIMA (Festival Riset Ilmiah Manajemen Dan Akuntansi)*, 6(6), 212.
- Fadilah, A., Wiharno, H., & Nurfatimah, S. N. (2023b). *PROSIDING*. 6681(6), 212–226.
- Fatikhah, S. A., & Puryandani, S. (2020). Faktor Penentu Bid-Ask Spread Saham Lq45. *ECONBANK: Journal of Economics and Banking*. <https://doi.org/10.35829/econbank.v2i1.78>
- Ghozali. (2021). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 26*.
- Hendryati, N. S., Mulyati, S., & Umiyati, I. (2019). THE EFFECT OF SHARE RETURN, STOCK RISK, STOCK PRICE AND TRADE VOLUME OF BID-ASK SPREAD (Study of Companies Listed in Jakarta Islamic Index (JII) for 2012-2014 Period). *JABI (Journal of Accounting and Business Issues)*, 1(1), 91–103. <https://ojs.stiesa.ac.id/index.php/jabi>
- Heny Sidanti, & Annisa Istikhomah. (2021). The Effect Of Stock Price, Share Return, Share Trading Volume, And Return Variant On Bid-Ask Spread On Textile And Garment Companies Listed On The Indonesia Stock Exchange, 2019-2020. *International Journal of Science, Technology & Management*, 2(4), 1357–1366. <https://doi.org/10.46729/ijstm.v2i4.269>
- Husni, M., Anggriawan, M. A., & Wahyuni, N. (2024). Pengaruh Volatilitas Harga Saham, Frekuensi Perdagangan Dan Return Saham Terhadap Bid-Ask Spread Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Indeks Lq45 Periode 2019 – 2022. *Journal of Management: Small and Medium Enterprises (SMEs)*, 17(2), 341–354. <https://doi.org/10.35508/jom.v17i2.14484>
- Jelanti & Fitriyah. (2022). The effect of company size, stock return, and trading volume on the bid-ask spread of stocks on LQ45 companies listed on the IDX (2016-2020). *Journal of Management, Accounting, General Finance, and International Economic Issues (Marginal)*.

- Khoirayanti, R. N., & Sulistiyo, H. (2020). Pengaruh Harga Saham, Volume Perdagangan, Dan Frekuensi Perdagangan Terhadap Bid-Ask Spread. *JIAFE (Jurnal Ilmiah Akuntansi Fakultas Ekonomi)*, 6(2), 231–240. <https://doi.org/10.34204/jiafe.v6i2.2305>
- Krisdayanti, F., & Zakiyah, T. (2021). The Pengaruh Harga Saham, Return Saham, Volume Perdagangan, dan Risiko Return Saham Terhadap Bid Ask Spread pada Perusahaan di Indeks LQ45. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi (JIMMBA)*, 3(2), 275–289. <https://doi.org/10.32639/jimmba.v3i2.785>
- Kurniawan1, D., & Mayar Afriyenti2. (2019). *Pengaruh Harga Saham, Volume Perdagangan, dan Varian*. 7(1), 1397–1414.
- Lovendi, S., & Stiawan, H. (2025). *JURNAL INDONESIA MANAJEMEN , Pengaruh Frekuensi Perdagangan Saham , Return Saham , Dan Volume Perdagangan Saham Terhadap Bid-Ask Spread Saham*. 01, 171–182.
- Lubis, N. Y., & Munawaroh, W. S. (2022). Pengaruh Return Saham, Volume Perdagangan Saham, Dan Volalitas Harga Saham Terhadap Bid Ask Spread (Studi Empiris pada Industri Pertambangan yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2021). *Jurnal Akuntansi Audit Dan Perpajakan Indonesia (Jaapi)*, 3(2), 350–361.
- Marcelitha Riskyla dan Dewa Gede Wirama. (2025). No THE EFFECT OF STOCK RETURNS, TRADING VOLUME, AND STOCK PRICE VOLATILITY ON THE BID-ASK SPREADTitle. *International Journal of Economic Literature (INJOLE)*.
- Nor Hadi. (2013). *Pasar Modal Acuan Teoritis dan Praktis Investasi di Instrumen Keuangan Pasar Modal* (Ed. 1, Cet). ogyakarta : Graha Ilmu., 2013.
- Octaviani, I., & Harianti, A. (2021). Analisis Perbandingan Trading Volume Activity, Abnormal Return Saham Dan Bid Ask Spread Sebelum Dan Sesudah Stock Split. *Kompleksitas: Jurnal Ilmiah Manajemen, Organisasi Dan Bisnis*, 10(1), 34–42. <https://doi.org/10.56486/kompleksitas.vol10no01.84>
- Perdagangan, V., Terhadap, S., Hernanda, B., Kaluge, D., & Ekonomi, F. (2024). *Csefb 03.04.2024*. 3(4), 1091–1102.
- Purba, R. B. (2023). Teori Akutansi: Sebuah Pemahaman untuk Mendukung Penelitian di Bidang Akuntansi Cetakan. In *Jurnal Ilmu Pendidikan* (Vol. 7, Issue 2).
- Purwoko, A. A. E., & N. (2020). Pengaruh Return Saham terhadap Bid-Ask Spread pada Indeks Saham LQ-45 yang Tercatat di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode Januari - Juni 2018. *Prosiding Manajemen*.
- Putri, A. M., & Gultom, M. S. (2024). Analisis Determinan Yang Mempengaruhi Bid-Ask Spread Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Jakarta Islamic Index (2017-2023). *Maneggio: Jurnal Ilmiah Magister Manajemen*, 7(1), 83–96.
- Reilly, F. K., & Brown, K. C. (2019). *Investment Analysis and Portfolio Management*. Cengage Learning.
- Rio, P. P., Husnatarina, F., & Oktavia, R. (2020a). *Pebrs Perdana Rio 1 , Fitria Husnatarina 2**, Rini Oktavia 3. 2(1), 29–44.
- Rio, P. P., Husnatarina, F., & Oktavia, R. (2020b). *PENGARUH UKURAN PERUSAHAAN, VOLUME PERDAGANGAN SAHAM, VOLATILITAS RETURN SAHAM, DAN DIVIDEND YIELD TERHADAP BID-ASK SPREAD (Studi Empiris Pada Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2014-2018)*. 2(1), 29–44.
- Rosharlianti, Z., & Salsabila, A. (2025a). *Jurnal Bisnis Net Volume : 8 No . 2 Desember , 2025 | ISSN : 2621-3982 EISSN : 2722-3574 PENGARUH HARGA SAHAM ,*

VOLUME PERDAGANGAN SAHAM DAN FREKUENSI PERDAGANGAN SAHAM TERHADAP BID-ASK SPREAD Jurnal Bisnis Net Volume : 8 No . 2 Desember , 2025 | ISSN : 2. v(2), 1327–1337.

- Rosharlianti, Z., & Salsabila, A. (2025b). Pengaruh Harga Saham, Volume Perdagangan Saham Dan Frekuensi Perdagangan Saham Terhadap Bid-Ask Spread. *Bisnis-Net Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 8(2), 1327–1337. <https://doi.org/10.46576/bn.v8i2.7001>
- Rulyanti Susi Wardhani, Vebtasvili, Rahilimainul Aprilian, Yanto, Suhdi, Anggraeni Yunita, D. A. (2022). *MENGENAL SAHAM*.
- Septyadi, M. A., & Bwarleling, T. H. (2020). Pengaruh Volume Perdagangan Saham, Leverage, dan Kebijakan Dividen Terhadap Volatilitas Harga Saham. *AKURASI: Jurnal Riset Akuntansi Dan Keuangan*, 149–162. <https://doi.org/https://doi.org/10.36407/akurasi.v2i3.251>
- Sharpe, W. F., Alexander, G. J., & Bailey, J. V. (2019). *Investments*. Prentice Hall.
- Sugiono. (2020). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung : Alfabet.