



DAFTAR PUSTAKA

- Adjadad, U. M., & Ginting, R. U. B. (2025). Pengaruh Inflasi, Kurs Rupiah, Indeks Nasdaq, Indeks S&P500, Harga Minyak Dunia Dan Harga Emas Dunia Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan P-ISSN: 2622-8327 e-ISSN:2089-5364. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 11(8. D), 245–259. <https://jurnal.peneliti.net/index.php/JIWP/article/view/11274>
- Adnyana, I. M. (2020). *Manajemen Investasi dan Portofolio*. Lembaga Penerbitan Universitas Nasional (LPU-UNAS).
- Ahmad, S. J., & Badri, J. (2022). Pengaruh inflasi dan tingkat suku bunga terhadap indeks harga saham gabungan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2013-2021. *Jurnal Economina*, 1(3), 679–689. https://dx.doi.org/10.22441/jurnal_mix.2024.v14i3.008
- Al-Hanif, M. F. I., Qurrota'aini, F. R., Muna, N., & Prastiwi, H. R. (2023). Analisis pengaruh inflasi dan kurs terhadap Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG). *AKUA: Jurnal Akuntansi Dan Keuangan*, 2(1), 40–48. <https://doi.org/10.54259/akua.v2i1.1340>
- Alfira, N., Fasa, M. I., & Suharto, S. (2021). Pengaruh covid-19 terhadap indeks harga saham gabungan (IHSG) dan nilai tukar rupiah. *Al-Kharaj: Jurnal Ekonomi, Keuangan & Bisnis Syariah*, 3(3), 313–323. <https://doi.org/10.47467/alkharaj.v3i2.323>
- Ali, M. (2022). Pengaruh Suku Bunga SBI, Inflasi, Nilai Tukar Rupiah, Harga Emas Dunia, dan Harga Minyak Mentah Dunia terhadap Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) Periode Tahun 2017-2020. *Tirtayasa Ekonomika*, 17(2), 325. <https://dx.doi.org/10.35448/jte.v17i2.16586>
- Anggraeni, A. S., Saputra, F. M., Kusuma, L. W., & Mandasari, S. F. (2023). Pengaruh Inflasi dan Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dollar dengan Kurs Transaksi Tengah Sebagai Gejala Resesi Terhadap Perubahan IHSG e-ISSN: 2686-5661. *Jurnal Ekonomi, Sosial & Humaniora*, 4(09), 36–41. <https://www.sthf.ac.id/jurnalintelektiva.com/index.php/jurnal/article/view/961>
- Aryani, V. Y., & Pardistya, I. Y. (2024). Pengaruh Harga Emas dan Nilai tukar terhadap Pergerakan Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) di BEI periode 2017-2023 e-ISSN: 2807-4238 p-ISSN: 2807-4246. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 4(4), 15494–15500. <https://j-innovative.org/index.php/Innovative>
- Astuty, P., & Permana, D. C. (2021). Determinan Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) Di Bursa Efek Indonesia (Nilai Tukar, Harga Mas Dunia, Harga Minyak). *Jurnal Ekonomi*, 22(3), 218–238. <https://doi.org/10.37721/je.v22i3.728>



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

- Awan, N., & Yudiantoro, D. (2025). Analisis Kausalitas Tingkat Suku Bunga, Inflasi, Nilai Tukar Rupiah dan Indeks Saham Gabungan Di Indonesia. *Berajah Journal*, 4(10), 1761–1772. <https://doi.org/10.47353/bj.v4i10.494>
- Aziz, K. F., Yanto, R., & Beredar, U. (2022). Identifikasi BI Rate, Indeks Harga Saham Komposit (IHSG), Uang Beredar Terhadap Inflasi Di Indonesia. <https://doi.org/10.30739/istiqro.v9i2.2002>
- Darmawan, S., & Haq, M. S. S. (2022). Analisis pengaruh makroekonomi, indeks saham global, harga emas dunia dan harga minyak dunia terhadap Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG). *Jurnal Riset Ekonomi Dan Bisnis*, 15(2), 95–107. <https://doi.org/10.26623/jreb.v15i2.4381>
- Destina Paningrum, S. E. (2022). *Buku referensi investasi pasar modal* (Edisi 1). Lembaga Chakra Brahmana Lentera.
- Devi, S. S., & Wibowo, D. (2021). Pengaruh inflasi dan nilai tukar/kurs Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada masa pandemi covid-19 bulan Januari-Desember tahun 2020. *Jurnal Inovatif Mahasiswa Manajemen*, 1(2), 139–149. <https://doi.org/10.35968/ma9jyn97>
- Fajriah, Y., Rurum, D., Rijal, S., & Tafsir, M. (2024). Harga emas dunia dan suku bunga serta dampaknya terhadap indeks harga saham dengan kurs sebagai variabel mediasi di Bursa Efek Indonesia ISSN: 2774-2563. *Economics and Digital Business Review*, 5(1), 147–159. <https://ojs.stieamkop.ac.id/index.php/ecotal/article/download/1120/811>
- Fama Eugene. (1970). Efficient Capital Markets; A Review of Theory and Empirical Work. *Journal of Finance* 25 No.2:, 383–417. <https://doi.org/10.2307/2325486>
- Fuad, F., & Yuliadi, I. (2021). Determinants of the composite stock price index (IHSG) on the Indonesia stock exchange. *Journal of Economics Research and Social Sciences*, 5(1), 27–41. <https://ojs.stieamkop.ac.id/index.php/ecotal/article/download/1120/811>
- Ghozali. (2021). *Aplikasi Analisis Mutivariate dengan Program IBM SPSS 26* (Edisi 10). Badan Penerbitan Universitas Diponegoro.
- Hartomo, H. A., & Razak, I. (2025). Pengaruh Nilai Tukar Rupiah dan Tingkat Suku Bunga terhadap Indeks Harga Saham Gabungan melalui Tingkat Inflasi di Indonesia. *Jurnal Manajemen Bisnis Krisnadwipayana*, 13(2), 157–170. <https://dx.doi.org/10.35137/jmbk.v13i2.440>
- Heri, S., & Nurhanan, S. (2023). Analisis Pengaruh Variabel Makro Terhadap IHSG di Indonesia Periode 2010 Sampai 2021. *Jurnal Penelitian Manajemen Dan Inovasi Riset*, 1(4), 11–25. <https://doi.org/10.61132/lokawati.v1i5.124>
- Hidayat, M. R., Nurjannah, N., & Salman, S. (2024). Pengaruh Nilai Tukar, Harga Emas dan Suku Bunga Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan di Bursa



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi.
4. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
5. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Efek Indonesia. *Jurnal Ilmu Manajemen, Bisnis Dan Ekonomi (JIMBE)*, 1(6), 377–385. <https://doi.org/10.59971/jimbe.v1i5.190>

Hidayat, U. S., & Budiarti, I. (2025). Pengaruh Inflasi, Suku Bunga Sbi Dan Nilai Tukar Rupiah Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan (Ihsg) Di Bursa Efek Indonesia e-ISSN: 2987-4610. *Indonesian Journal of Economy and Education*, 3(1), 75–81. <https://jurnal.academiccenter.org/index.php/IJEN>

Ho, J. A., Wuri, J., Harnoto, L. B., & Hardanti, Y. R. (2025). *Macroeconomic Determinants of Stock Market Performance : Evidence From Indonesia*. 9(08), 208–225. <https://doi.org/10.51505/IJEBMR.2025.9812>

Huang, V. J. (2025). Pengaruh Signaling Theory Terhadap Pergerakan Harga Saham Perusahaan LQ45 Di Bursa Efek Indonesia-Kuartal III 2024. *Jurnal Serina Ekonomi Dan Bisnis*, 3(1), 96–105. <https://doi.org/10.24912/jseb.v3i1.35699>

Indriantoro & Supomo. (2016). *Metodologi Penelitian Bisnis* (Edisi 1). Yogyakarta.

Kamal, M., & Thamrin, H. (2021). Pengaruh Tingkat Inflasi Dan Nilai Tukar (Kurs) Rupiah Terhadap Indeks Saham Syariah Indonesia (ISSI). *Jurnal Tabarru': Islamic Banking and Finance*, 4(2), 521–531. [https://doi.org/10.25299/jtb.2021.vol4\(2\).8310](https://doi.org/10.25299/jtb.2021.vol4(2).8310)

Mawadah, W. (2025). Pengaruh Nilai Tukar, Jumlah Uang Beredar, dan Indeks Dow Jones, Terhadap IHSG. *Jurnal Riset Terapan Akuntansi*, 9(2), 323–333. <https://doi.org/10.5281/zenodo.17270983>

Mawarda, R., Sari, H. M. K., & Sriyono, S. (2025). Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) Ikut Berperang Di Pasar Dunia (Studi Kasus Konflik Iran-Israel). *Jurnal Manajemen Terapan Dan Keuangan*, 14(2), 608–623. <https://doi.org/10.22437/jmk.v14i2.44180>

Michael spence. (1973). Signaling in Retrospect and The Informational Structure of Markets. *American Economic Review* 92(3). *Stanford Graduate School of Business*, 407–444. <https://doi.org/10.1257/00028280260136200>

Miftakhur Rokhman Habibi, M. (2022). *Hukum Pasar Modal Indonesia* (Ari (ed.); Edisi 1). Inara Publisher.

Moorcy, N. H., Alwi, M., & Yusuf, T. (2021). Pengaruh Inflasi, Suku Bunga, Dan Nilai Tukar Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal GeoEkonomi*, 12(1), 67–78. <https://doi.org/10.36277/geoekonomi.v12i1.146>

Nurhasanah, S., Puri, P. A., & Wilis, R. A. (2021). Pengaruh Harga Minyak Dunia, Harga Emas Dunia, Tingkat Inflasi, Kurs Rupiah, Indeks Dow Jones Dan Indeks Shanghai Composite Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan Yang Terdaftar Dibursa Efek Indonesia Periode 2015-2019. *Jurnal Ilmiah*



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Manajemen, Ekonomi, & Akuntansi (MEA), 5(3), 2935–2949.
<https://doi.org/10.31955/mea.v5i3.1776>

Nurjanah, R., & Purwanto, P. (2023). Faktor Ekonomi Makro Domestik Dan Global Terhadap Ihsg Domestic and Global Macro Economic on the Jakarta Composite Index. *Journal of Tax and Business*, 4(2), 308–317.
<https://doi.org/https://doi.org/10.55336/jpb.v4i2.117>

Paidi, W. S., & Sasono, H. (2022). Analisis pengaruh inflasi, pertumbuhan ekonomi, Harga emas, kurs dollar dan SBI terhadap IHSG. *Fair Value: Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Keuangan*, 4(8), 3735–3743.
<https://doi.org/10.32670/fairvalue.v4i8.1578>

Prasetyo, A. D., Soemitra, A., & Anggraini, T. (2025). Analisis Pengaruh Nilai Tukar Rupiah, BI-Rate, dan Suku Bunga The Fed terhadap Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) di Bursa Efek Indonesia Periode 2020–2024. *Paradoks: Jurnal Ilmu Ekonomi*, 8(3), 360–370.
<https://doi.org/10.57178/paradoks.v8i3.1371>

Priyana, E., Hidayatullah, H., & Rosaria, D. (2024). Analisis Pengaruh Harga Minyak Dunia, Nilai Tukar Rupiah, Inflasi dan Suku Bunga SBI Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG). *Journal of Management and Innovation Entrepreneurship (JMIE)*, 1(4), 963–975.
<https://doi.org/10.59407/jmie.v1i4.882>

Prof. Dr. Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D* (Alfabeta). Bandung.

Prof. Dr. Sugiyono. (2022). *Metode Penelitian Bisnis* (Cetakan 3). Alfabeta, Bandung.

Putri, M. Z., Wulandari, D., Aristawati, P. A., & Apridasari, E. (2025). Tantangan dan peluang pasar modal Indonesia dalam meningkatkan minat investasi di era digital. *PENG: Jurnal Ekonomi Dan Manajemen*, 2(3), 3546–3562.
<https://doi.org/10.62710/zmzme312>

Putri, T. F. A., Widnyana, I. W., & Sukadana. (2025). Pengaruh Inflasi, BI Rate, Nilai Tukar Rupiah, dan Harga Emas Dunia Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan Pertambangan Di Bursa Efek Indonesia. *EMAS*, 6(6), 1264–1276.
<https://doi.org/10.36733/emas.v6i6.10012>

Rohmah, F. A. (2024). Pengaruh Inflasi dan Nilai Tukar Rupiah (Kurs) Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) Di Bursa Efek Indonesia Periode 2021-2022 ISSN: 2985-4768. *Journal of Research and Publication Innovation*, 2(4), 552–562.
<https://jurnal.portalpublikasi.id/index.php/JORAPI/index>

Rohmah, S. A. (2025). *Pengaruh Suku Bunga dan Inflasi Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan di Indonesia Periode 2021 - 2024*. 3(c), 91–97.
<https://doi.org/10.70052/jeba.v3i2.968>



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

- Rotinsulu, R. Y., Mangantar, M., & Untu, V. N. (2021). Uji kausalitas beberapa indeks saham global, harga emas dan minyak mentah dunia terhadap kinerja indeks harga saham gabungan (IHSG) periode 2016-2020. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 9(3), 1611–1619. <https://doi.org/10.35794/emba.v9i3.35879>
- Sasono, H. (2022). Analisis pengaruh jumlah penduduk, inflasi, pertumbuhan ekonomi, harga emas, kurs dollar, sbi dan indek gini terhadap ihsg. *JISOS: JURNAL ILMU SOSIAL*, 1(2), 133–148. <https://mail.bajangjournal.com/index.php/JISOS/article/view/1865>
- Sawitri, N. K. A. T., Darmita, M. Y., & Dwitrayani, M. C. (2023). Pengaruh inflasi, suku bunga, dan harga minyak dunia terhadap indeks harga saham gabungan. *Indonesian Journal of Health Research*, 4(2), 290–303. <https://doi.org/10.65096/pmb.v1i2.191>
- Sihabudin et al. (2021). *Ekonometrika Dasar Teori dan Praktik Berbasis SPSS*. Jawa Tengah: CV Pena Persada.
- Silalahi, E., & Sihombing, R. (2021). Pengaruh Faktor Makro Ekonomi Terhadap Pergerakan Indeks Harga Saham Gabungan (Ihsg) Di Bursa Efek Indonesia Periode 2017-2020. *Jurnal Riset Akuntansi & Keuangan*, 139–152. <https://doi.org/10.54367/jrak.v7i2.1361>
- Sinurat M, Gunawan D, S. (2022). *Pasar Modal (InoVal)*. PT Inovasi Pratama Internasional.
- Sopiyah, S., Safitri, L., Rodiyah, A., Anisah, E. N., Sundana, H., & Afandi, A. (2025). Pengaruh Harga Emas Dunia, Harga Minyak Dunia Dan Indeks Dow Jones (DJIA) Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan Di Indonesia Pada Periode Perang Dagang AS-Tiongkok. *Paradoks: Jurnal Ilmu Ekonomi*, 8(3), 234–251. <https://doi.org/10.57178/paradoks.v8i3.1377>
- Sri Handini, M. M. (2021). *Teori portofolio dan pasar modal Indonesia*. Scopindo Media Pustaka, Jakarta.
- Syaiful, B. (2024). *Pasar Modal* (B. Syaiful (ed.)). Media Sains Indonesia, Bandung.
- Viora, T., & Hodijah, S. (2025). Analisis Pengaruh Inflasi, Suku Bunga, dan Harga Minyak Dunia Terhadap IHSG di Indonesia Periode (2019.1-2024.12). *Jurnal Riset Multidisiplin Edukasi*, 2(11), 11–25. <https://doi.org/10.71282/jurmie.v2i11.1113>



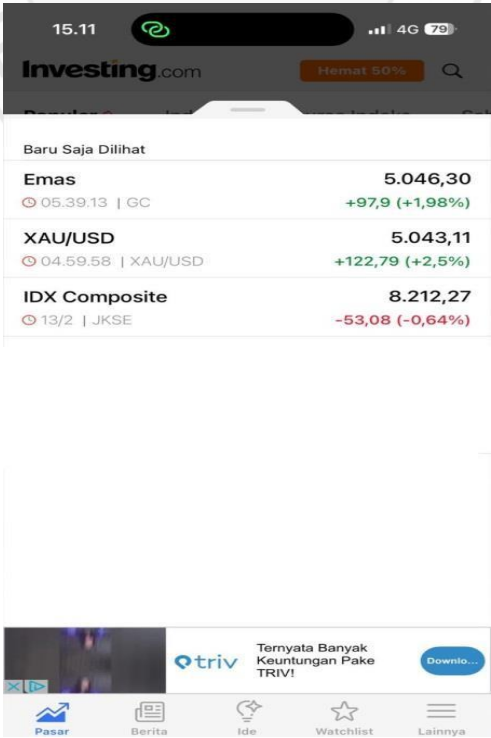
- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
 2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
 3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
- Universitas Islam Indragiri

LAMPIRAN

Lampiran 1 Cara Pengambilan Data Penelitian



STOCK MARKET - TRADING SUMMARY					
		Dec 2024	Nov 2024	Dec 2023	MoM YoY
Composite Index (IHSG)		7,079.905	7,114.266	7,272.797	-0.48% -2.65%
LQ45 Index		826.647	856.777	970.568	-3.52% -14.83%
No. of Listed Companies		943	941	903	0.21% 4.43%
No. of New Listing		2	3	1	-33.33% 100.00%
No. of New Listing (YTD)		41	39	79	5.13% -48.10%
No. of Delisting		0	0	0	- -
No. of Delisting (YTD)		1	1	1	- -
Market Capitalization	tr. IDR	12,336	12,001	11,674	2.79% 5.67%
	b. USD	763	757	756	0.85% 0.95%
No. of Trading Days		19	20	19	-5.00% -
No. of Trading Days (YTD)		237	218	239	8.72% -0.84%
Total Volume	m. shares	402,599	491,184	520,610	-18.03% -22.67%
Total Value	b. IDR	260,130	234,309	249,464	11.02% 4.28%
	m. USD	16,249	14,813	16,081	9.70% 1.05%
Total Frequency	th. times	21,727	24,176	22,678	-10.13% -4.19%



Tanggal	Data Inflasi
Desember 2024	1.57 %
November 2024	1.55 %
Oktober 2024	1.71 %





Lampiran 2 Data Sampel Penelitian Periode 2020-2024

No	Periode		Harga Emas	Nilai Tukar Rupiah	Inflasi	IHSG
1	2020	Januari	1.590	Rp 13.650	2,68%	5.940
2		Februari	1.585	Rp 14.340	2,98%	5.426
3		Maret	1.571	Rp 16.300	2,96%	4.539
4		April	1.680	Rp 14.825	2,67%	4.716
5		Mei	1.726	Rp 14.575	2,19%	4.754
6		Juni	1.781	Rp 14.180	1,96%	4.905
7		Juli	1.975	Rp 14.530	1,54%	5.150
8		Agustus	1.970	Rp 14.560	1,32%	5.238
9		September	1.885	Rp 14.840	1,42%	4.870
10		Oktober	1.878	Rp 14.620	1,44%	5.128
11		November	1.777	Rp 14.090	1,59%	5.612
12		Desember	1.896	Rp 14.040	1,68%	5.979
13	2021	Januari	1.846	Rp 14.020	1,55%	5.862
14		Februari	1.733	Rp 14.240	1,38%	6.242
15		Maret	1.707	Rp 14.520	1,37%	5.986
16		April	1.769	Rp 14.440	1,42%	5.996
17		Mei	1.906	Rp 14.275	1,68%	5.947
18		Juni	1.770	Rp 14.495	1,33%	5.985
19		Juli	1.814	Rp 14.460	1,52%	6.070
20		Agustus	1.813	Rp 14.265	1,59%	6.150
21		September	1.757	Rp 14.310	1,60%	6.287
22		Oktober	1.783	Rp 14.165	1,66%	6.591
23		November	1.774	Rp 14.320	1,75%	6.534
24		Desember	1.828	Rp 14.250	1,87%	6.581
25	2022	Januari	1.796	Rp 14.380	2,18%	6.631
26		Februari	1.908	Rp 14.365	2,06%	6.888
27		Maret	1.937	Rp 14.368	2,64%	7.071
28		April	1.896	Rp 14.495	3,47%	7.229
29		Mei	1.837	Rp 14.580	3,55%	7.149
30		Juni	1.807	Rp 14.895	4,35%	6.912
31		Juli	1.765	Rp 14.830	4,94%	6.951
32		Agustus	1.711	Rp 14.840	4,69%	7.179
33		September	1.660	Rp 15.225	5,95%	7.041
34		Oktober	1.633	Rp 15.595	5,71%	7.099
35		November	1.768	Rp 15.730	5,42%	7.081
36		Desember	1.824	Rp 15.565	5,51%	6.851
37	2023	Januari	1.928	Rp 14.985	5,28%	6.839
38		Februari	1.827	Rp 15.245	5,47%	6.843
39		Maret	1.968	Rp 14.990	4,97%	6.805
40		April	1.990	Rp 14.665	4,33%	6.916

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.



No	Periode		Harga Emas	Nilai Tukar Rupiah	Inflasi	IHSG
41		Mei	1.962	Rp 14.985	4%	6.633
42		Juni	1.920	Rp 14.990	3,52%	6.662
43		Juli	1.964	Rp 15.075	3,08%	6.931
44		Agustus	1.940	Rp 15.225	3,27%	6.953
45		September	1.848	Rp 15.450	2,28%	6.940
46		Oktober	1.983	Rp 15.880	2,56%	6.752
47		November	2.036	Rp 15.505	2,86%	7.081
48		Desember	2.063	Rp 15.395	2,61%	7.273
49	2024	Januari	2.037	Rp 15.775	2,57%	7.208
50		Februari	2.043	Rp 15.710	2,75%	7.316
51		Maret	2.232	Rp 15.850	3,05%	7.289
52		April	2.286	Rp 16.255	3%	7.234
53		Mei	2.327	Rp 16.245	2,84%	6.971
54		Juni	2.326	Rp 16.370	2,51%	7.064
55		Juli	2.448	Rp 16.255	2,13%	7.256
56		Agustus	2.503	Rp 15.450	2,12%	7.671
57		September	2.634	Rp 15.135	1,84%	7.528
58		Oktober	2.744	Rp 15.690	1,71%	7.574
59		November	2.654	Rp 15.840	1,55%	7.114
60		Desember	2.624	Rp 16.090	1,57%	7.080



Lampiran 3 Hasil Penelitian Dari Transformasi Data

No	Periode		Harga Emas	Nilai Tukar Rupiah	Inflasi	IHSG
	Tahun	Bulan				
1	2020	Februari	0.33	0.35	0.51	0.15
2		Maret	0.23	0.34	0.59	0.05
3		April	0.44	0.42	0.37	-0,5
4		Mei	0.41	0.38	0.44	-0.15
5		Juni	0.44	0.39	0.43	-0.07
6		Juli	0.46	0.46	0.48	-0.21
7		Agustus	0.43	0.36	0.46	-0.13
8		September	0.34	0.32	0.48	0.09
9		Oktober	0.46	0.36	0.45	0.03
10		November	0.50	0.31	0.42	0.12
11		Desember	0.48	0.42	0.45	0.08
12	2021	Januari	0.40	0.34	0.46	-0.06
13		Februari	0.48	0.30	0.47	-0.10
14		Maret	0.38	0.34	0.48	0.01
15		April	0.42	0.39	0.45	0.05
16		Mei	0.41	0.43	0.45	0.18
17		Juni	0.42	0.29	0.47	-0.21
18		Juli	0.43	0.38	0.46	0.15
19		Agustus	0.43	0.36	0.45	0.07
20		September	0.44	0.33	0.46	0.03
21		Oktober	0.47	0.37	0.45	0.06
22		November	0.41	0.35	0.47	0.08
23		Desember	0.43	0.39	0.45	0.09
24	2022	Januari	0.43	0.34	0.47	0.18
25		Februari	0.46	0.42	0.46	-0.02
26		Maret	0.45	0.38	0.46	0.28
27		April	0.45	0.34	0.47	0.32
28		Mei	0.42	0.33	0.47	0.08
29		Juni	0.39	0.34	0.48	0.26
30		Juli	0.43	0.34	0.46	0.20
31		Agustus	0.46	0.33	0.46	0.02
32		September	0.41	0.33	0.49	0.31
33		Oktober	0.43	0.34	0.49	0.04
34		November	0.42	0.43	0.47	0.03
35		Desember	0.39	0.39	0.45	0.10
36	2023	Januari	0.42	0.42	0.43	0.04
37		Februari	0.42	0.31	0.48	0.12
38		Maret	0.42	0.43	0.45	-0.01
39		April	0.44	0.38	0.44	-0.06
40		Mei	0.38	0.35	0.48	-0.01
41		Juni	0.43	0.34	0.46	-0.06

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.



No	Periode	Harga	Nilai Tukar	Inflasi	IHSG
42	Juli	0.46	0.39	0.47	-0.07
43	Agustus	0.43	0.35	0.47	0.11
44	September	0.42	0.31	0.48	-0.30
45	Oktober	0.40	0.43	0.49	0.16
46	November	0.47	0.39	0.44	0.16
47	Desember	0.45	0.38	0.46	-0.04
48	2024 Januari	0.42	0.35	0.49	0.03
49	Februari	0.44	0.37	0.46	0.11
50	Maret	0.42	0.45	0.47	0.15
51	April	0.42	0.39	0.49	0.04
52	Mei	0.39	0.39	0.46	0.00
53	Juni	0.44	0.37	0.47	-0.07
54	Juli	0.45	0.42	0.46	-0.12
55	Agustus	0.48	0.40	0.41	0.03
56	September	0.41	0.43	0.44	-0.11
57	Oktober	0.43	0.42	0.50	-0.04
58	November	0.37	0.35	0.47	-0.07
59	Desember	0.42	0.37	0.48	0.03



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
4. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
5. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Lampiran 4 Hasil Output SPSS

1. Hasil Uji Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Harga Emas	60	1571	2744	1944.05	275.034
Nilai Tukar Rupiah	60	13650	16370	14970.55	695.740
Inflasi	60	1.32	5.95	2.7582	1.33075
Indeks Harga Saham Gabungan	60	4539	7671	6508.38	805.521
Valid N (listwise)	60				

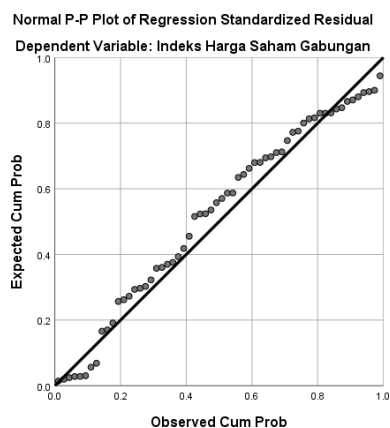
2. Hasil Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		60
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	539.40245786
Most Extreme Differences	Absolute	.099
	Positive	.078
	Negative	-.099
Test Statistic		.099
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 ^{c,d}

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.
- d. This is a lower bound of the true significance.

3. Grafik P-Plot





1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi.
4. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
5. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

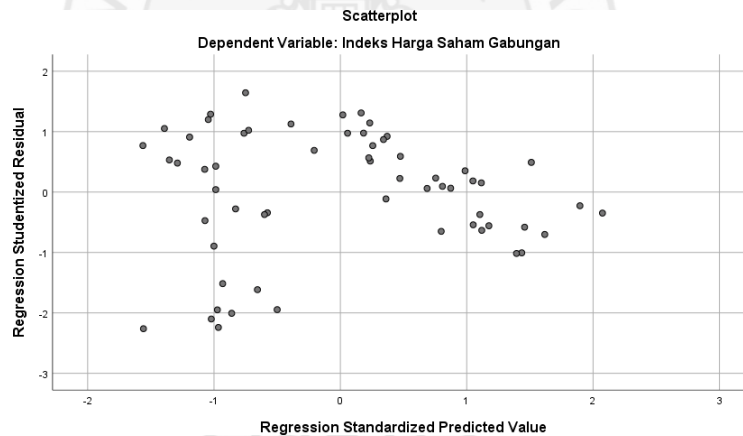
4. Hasil Uji Multikolinieritas

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta				Tolerance	VIF
1 (Constant)	3609.423	1740.470			2.074	.043		
Harga Emas	2.152	.370	.735		5.820	.000	.502	1.991
Nilai Tukar Rupiah	-.151	.149	-.131		-1.016	.314	.484	2.065
Inflasi	355.043	65.462	.587		5.424	.000	.685	1.461

a. Dependent Variable: Indeks Harga Saham Gabungan

5. Hasil Uji Heteroskedastisitas



6. Hasil Uji Glejser Heteroskedastisitas

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig.
	B	Std. Error	Beta			
1 (Constant)	59.244	875.130			.068	.946
Harga Emas	-.636	.186	-.564		-3.421	.001
Nilai Tukar Rupiah	.128	.075	.287		1.711	.093
Inflasi	-109.668	32.915	-.470		-3.332	.002

a. Dependent Variable: ABS_RES



7. Hasil Uji *Glejser* Heteroskedastisitas (Transformasi Data)

Coefficients ^a					
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-.032	.053	-.595	.554
	LnX1@4	.039	.062	.085	.533
	LnX2@4	.092	.093	.136	.324
	LnX3@4	-.024	.020	-.160	.232

a. Dependent Variable: ABS_RES

8. Hasil Uji Autokorelasi

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.743 ^a	.552	.528	553.662	.273

a. Predictors: (Constant), Inflasi, Harga Emas, Nilai Tukar Rupiah

b. Dependent Variable: Indeks Harga Saham Gabungan

9. Hasil Uji Autokorelasi (Transformasi Data)

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.650 ^a	.422	.390	.03176	1.704

a. Predictors: (Constant), LnX3@4, LnX1@4, LnX2@4

b. Dependent Variable: LnY@4



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

10. Hasil Uji T (Parsial)

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	.879	.091		9.660	.000
LnX1@4	-.014	.105	-.014	-.136	.892
LnX2@4	-.968	.158	-.650	-6.136	.000
LnX3@4	-.009	.033	-.027	-.266	.791

a. Dependent Variable: LnY@4

11. Hasil Uji F (Simultan)

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.041	3	.014	13.386	.000 ^b
	Residual	.055	55	.001		
	Total	.096	58			

a. Dependent Variable: LnY@4

b. Predictors: (Constant), LnX3@4, LnX1@4, LnX2@4

12. Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.650 ^a	.422	.390	.03176	1.704

a. Predictors: (Constant), LnX3@4, LnX1@4, LnX2@4

b. Dependent Variable: LnY@4



Lampiran 5 Tabel Statistik (Durbin-Watson, Distribusi t dan Distribusi F)

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=1		k=2		k=3		k=4		k=5	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
6	0.6102	1.4002								
7	0.6996	1.3564	0.4672	1.8964						
8	0.7629	1.3324	0.5591	1.7771	0.3674	2.2866				
9	0.8243	1.3199	0.6291	1.6993	0.4548	2.1282	0.2957	2.5881		
10	0.8791	1.3197	0.6972	1.6413	0.5253	2.0163	0.3760	2.4137	0.2427	2.8217
11	0.9273	1.3241	0.7580	1.6044	0.5948	1.9280	0.4441	2.2833	0.3155	2.6446
12	0.9708	1.3314	0.8122	1.5794	0.6577	1.8640	0.5120	2.1766	0.3796	2.5061
13	1.0097	1.3404	0.8612	1.5621	0.7147	1.8159	0.5745	2.0943	0.4445	2.3897
14	1.0450	1.3503	0.9054	1.5507	0.7667	1.7788	0.6321	2.0296	0.5052	2.2959
15	1.0770	1.3605	0.9455	1.5432	0.8140	1.7501	0.6852	1.9774	0.5620	2.2198
16	1.1062	1.3709	0.9820	1.5386	0.8572	1.7277	0.7340	1.9351	0.6150	2.1567
17	1.1330	1.3812	1.0154	1.5361	0.8968	1.7101	0.7790	1.9005	0.6641	2.1041
18	1.1576	1.3913	1.0461	1.5353	0.9331	1.6961	0.8204	1.8719	0.7098	2.0600
19	1.1804	1.4012	1.0743	1.5355	0.9666	1.6851	0.8588	1.8482	0.7523	2.0226
20	1.2015	1.4107	1.1004	1.5367	0.9976	1.6763	0.8943	1.8283	0.7918	1.9908
21	1.2212	1.4200	1.1246	1.5385	1.0262	1.6694	0.9272	1.8116	0.8286	1.9635
22	1.2395	1.4289	1.1471	1.5408	1.0529	1.6640	0.9578	1.7974	0.8629	1.9400
23	1.2567	1.4375	1.1682	1.5435	1.0778	1.6597	0.9864	1.7855	0.8949	1.9196
24	1.2728	1.4458	1.1878	1.5464	1.1010	1.6565	1.0131	1.7753	0.9249	1.9018
25	1.2879	1.4537	1.2063	1.5495	1.1228	1.6540	1.0381	1.7666	0.9530	1.8863
26	1.3022	1.4614	1.2236	1.5528	1.1432	1.6523	1.0616	1.7591	0.9794	1.8727
27	1.3157	1.4688	1.2399	1.5562	1.1624	1.6510	1.0836	1.7527	1.0042	1.8608
28	1.3284	1.4759	1.2553	1.5596	1.1805	1.6503	1.1044	1.7473	1.0276	1.8502
29	1.3405	1.4828	1.2699	1.5631	1.1976	1.6499	1.1241	1.7426	1.0497	1.8409
30	1.3520	1.4894	1.2837	1.5666	1.2138	1.6498	1.1426	1.7386	1.0706	1.8326
31	1.3630	1.4957	1.2969	1.5701	1.2292	1.6500	1.1602	1.7352	1.0904	1.8252
32	1.3734	1.5019	1.3093	1.5736	1.2437	1.6505	1.1769	1.7323	1.1092	1.8187
33	1.3834	1.5078	1.3212	1.5770	1.2576	1.6511	1.1927	1.7298	1.1270	1.8128
34	1.3929	1.5136	1.3325	1.5805	1.2707	1.6519	1.2078	1.7277	1.1439	1.8076
35	1.4019	1.5191	1.3433	1.5838	1.2833	1.6528	1.2221	1.7259	1.1601	1.8029
36	1.4107	1.5245	1.3537	1.5872	1.2953	1.6539	1.2358	1.7245	1.1755	1.7987
37	1.4190	1.5297	1.3635	1.5904	1.3068	1.6550	1.2489	1.7233	1.1901	1.7950
38	1.4270	1.5348	1.3730	1.5937	1.3177	1.6563	1.2614	1.7223	1.2042	1.7916
39	1.4347	1.5396	1.3821	1.5969	1.3283	1.6575	1.2734	1.7215	1.2176	1.7886
40	1.4421	1.5444	1.3908	1.6000	1.3384	1.6589	1.2848	1.7209	1.2305	1.7859
41	1.4493	1.5490	1.3992	1.6031	1.3480	1.6603	1.2958	1.7205	1.2428	1.7835
42	1.4562	1.5534	1.4073	1.6061	1.3573	1.6617	1.3064	1.7202	1.2546	1.7814
43	1.4628	1.5577	1.4151	1.6091	1.3663	1.6632	1.3166	1.7200	1.2660	1.7794
44	1.4692	1.5619	1.4226	1.6120	1.3749	1.6647	1.3263	1.7200	1.2769	1.7777
45	1.4754	1.5660	1.4298	1.6148	1.3832	1.6662	1.3357	1.7200	1.2874	1.7762
46	1.4814	1.5700	1.4368	1.6176	1.3912	1.6677	1.3448	1.7201	1.2976	1.7748
47	1.4872	1.5739	1.4435	1.6204	1.3989	1.6692	1.3535	1.7203	1.3073	1.7736
48	1.4928	1.5776	1.4500	1.6231	1.4064	1.6708	1.3619	1.7206	1.3167	1.7725
49	1.4982	1.5813	1.4564	1.6257	1.4136	1.6723	1.3701	1.7210	1.3258	1.7716
50	1.5035	1.5849	1.4625	1.6283	1.4206	1.6739	1.3779	1.7214	1.3346	1.7708
51	1.5086	1.5884	1.4684	1.6309	1.4273	1.6754	1.3855	1.7218	1.3431	1.7701
52	1.5135	1.5917	1.4741	1.6334	1.4339	1.6769	1.3929	1.7223	1.3512	1.7694
53	1.5183	1.5951	1.4797	1.6359	1.4402	1.6785	1.4000	1.7228	1.3592	1.7689
54	1.5230	1.5983	1.4851	1.6383	1.4464	1.6800	1.4069	1.7234	1.3669	1.7684
55	1.5276	1.6014	1.4903	1.6406	1.4523	1.6815	1.4136	1.7240	1.3743	1.7681
56	1.5320	1.6045	1.4954	1.6430	1.4581	1.6830	1.4201	1.7246	1.3815	1.7678
57	1.5363	1.6075	1.5004	1.6452	1.4637	1.6845	1.4264	1.7253	1.3885	1.7675
58	1.5405	1.6105	1.5052	1.6475	1.4692	1.6860	1.4325	1.7259	1.3953	1.7673
59	1.5446	1.6134	1.5099	1.6497	1.4745	1.6875	1.4385	1.7266	1.4019	1.7672
60	1.5485	1.6162	1.5144	1.6518	1.4797	1.6889	1.4443	1.7274	1.4083	1.7671
61	1.5524	1.6189	1.5189	1.6540	1.4847	1.6904	1.4499	1.7281	1.4146	1.7671
62	1.5562	1.6216	1.5232	1.6561	1.4896	1.6918	1.4554	1.7288	1.4206	1.7671
63	1.5599	1.6243	1.5274	1.6581	1.4943	1.6932	1.4607	1.7296	1.4265	1.7671
64	1.5635	1.6268	1.5315	1.6601	1.4990	1.6946	1.4659	1.7303	1.4322	1.7672
65	1.5670	1.6294	1.5355	1.6621	1.5035	1.6960	1.4709	1.7311	1.4378	1.7673
66	1.5704	1.6318	1.5395	1.6640	1.5079	1.6974	1.4758	1.7319	1.4433	1.7675
67	1.5738	1.6343	1.5433	1.6660	1.5122	1.6988	1.4806	1.7327	1.4486	1.7676
68	1.5771	1.6367	1.5470	1.6678	1.5164	1.7001	1.4853	1.7335	1.4537	1.7678
69	1.5803	1.6390	1.5507	1.6697	1.5205	1.7015	1.4899	1.7343	1.4588	1.7680
70	1.5834	1.6413	1.5542	1.6715	1.5245	1.7028	1.4943	1.7351	1.4637	1.7683



Titik Persentase Distribusi t (df = 41 – 80)

Pr df	0.25 0.50	0.10 0.20	0.05 0.10	0.025 0.050	0.01 0.02	0.005 0.010	0.001 0.002
41	0.68052	1.30254	1.68288	2.01954	2.42080	2.70118	3.30127
42	0.68038	1.30204	1.68195	2.01808	2.41847	2.69807	3.29595
43	0.68024	1.30155	1.68107	2.01669	2.41625	2.69510	3.29089
44	0.68011	1.30109	1.68023	2.01537	2.41413	2.69228	3.28607
45	0.67998	1.30065	1.67943	2.01410	2.41212	2.68959	3.28148
46	0.67986	1.30023	1.67866	2.01290	2.41019	2.68701	3.27710
47	0.67975	1.29982	1.67793	2.01174	2.40835	2.68456	3.27291
48	0.67964	1.29944	1.67722	2.01063	2.40658	2.68220	3.26891
49	0.67953	1.29907	1.67655	2.00958	2.40489	2.67995	3.26508
50	0.67943	1.29871	1.67591	2.00856	2.40327	2.67779	3.26141
51	0.67933	1.29837	1.67528	2.00758	2.40172	2.67572	3.25789
52	0.67924	1.29805	1.67469	2.00665	2.40022	2.67373	3.25451
53	0.67915	1.29773	1.67412	2.00575	2.39879	2.67182	3.25127
54	0.67906	1.29743	1.67356	2.00488	2.39741	2.66998	3.24815
55	0.67898	1.29713	1.67303	2.00404	2.39608	2.66822	3.24515
56	0.67890	1.29685	1.67252	2.00324	2.39480	2.66651	3.24226
57	0.67882	1.29658	1.67203	2.00247	2.39357	2.66487	3.23948
58	0.67874	1.29632	1.67155	2.00172	2.39238	2.66329	3.23680
59	0.67867	1.29607	1.67109	2.00100	2.39123	2.66176	3.23421
60	0.67860	1.29582	1.67065	2.00030	2.39012	2.66028	3.23171
61	0.67853	1.29558	1.67022	1.99962	2.38905	2.65886	3.22930
62	0.67847	1.29536	1.66980	1.99897	2.38801	2.65748	3.22696
63	0.67840	1.29513	1.66940	1.99834	2.38701	2.65615	3.22471
64	0.67834	1.29492	1.66901	1.99773	2.38604	2.65485	3.22253
65	0.67828	1.29471	1.66864	1.99714	2.38510	2.65360	3.22041
66	0.67823	1.29451	1.66827	1.99656	2.38419	2.65239	3.21837
67	0.67817	1.29432	1.66792	1.99601	2.38330	2.65122	3.21639
68	0.67811	1.29413	1.66757	1.99547	2.38245	2.65008	3.21446
69	0.67806	1.29394	1.66724	1.99495	2.38161	2.64898	3.21260
70	0.67801	1.29376	1.66691	1.99444	2.38081	2.64790	3.21079
71	0.67796	1.29359	1.66660	1.99394	2.38002	2.64686	3.20903
72	0.67791	1.29342	1.66629	1.99346	2.37926	2.64585	3.20733
73	0.67787	1.29326	1.66600	1.99300	2.37852	2.64487	3.20567
74	0.67782	1.29310	1.66571	1.99254	2.37780	2.64391	3.20406
75	0.67778	1.29294	1.66543	1.99210	2.37710	2.64298	3.20249
76	0.67773	1.29279	1.66515	1.99167	2.37642	2.64208	3.20096
77	0.67769	1.29264	1.66488	1.99125	2.37576	2.64120	3.19948
78	0.67765	1.29250	1.66462	1.99085	2.37511	2.64034	3.19804
79	0.67761	1.29236	1.66437	1.99045	2.37448	2.63950	3.19663
80	0.67757	1.29222	1.66412	1.99006	2.37387	2.63869	3.19526

Catatan: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

Diproduksi oleh: Junaidi (<http://junaidichaniago.wordpress.com>), 2010

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

52	4.027	3.175	2.783	2.550	2.393	2.279	2.192	2.122
53	4.023	3.172	2.779	2.546	2.389	2.275	2.188	2.119
54	4.020	3.168	2.776	2.543	2.386	2.272	2.185	2.115
55	4.016	3.165	2.773	2.540	2.383	2.269	2.181	2.112
56	4.013	3.162	2.769	2.537	2.380	2.266	2.178	2.109
57	4.010	3.159	2.766	2.534	2.377	2.263	2.175	2.106
58	4.007	3.156	2.764	2.531	2.374	2.260	2.172	2.103
59	4.004	3.153	2.761	2.528	2.371	2.257	2.169	2.100
60	4.001	3.150	2.758	2.525	2.368	2.254	2.167	2.097
61	3.998	3.148	2.755	2.523	2.366	2.251	2.164	2.094
62	3.996	3.145	2.753	2.520	2.363	2.249	2.161	2.092
63	3.993	3.143	2.751	2.518	2.361	2.246	2.159	2.089
64	3.991	3.140	2.748	2.515	2.358	2.244	2.156	2.087
65	3.989	3.138	2.746	2.513	2.356	2.242	2.154	2.084
66	3.986	3.136	2.744	2.511	2.354	2.239	2.152	2.082
67	3.984	3.134	2.742	2.509	2.352	2.237	2.150	2.080
68	3.982	3.132	2.740	2.507	2.350	2.235	2.148	2.078
69	3.980	3.130	2.737	2.505	2.348	2.233	2.145	2.076
70	3.978	3.128	2.736	2.503	2.346	2.231	2.143	2.074
71	3.976	3.126	2.734	2.501	2.344	2.229	2.142	2.072
72	3.974	3.124	2.732	2.499	2.342	2.227	2.140	2.070
73	3.972	3.122	2.730	2.497	2.340	2.226	2.138	2.068
74	3.970	3.120	2.728	2.495	2.338	2.224	2.136	2.066
75	3.968	3.119	2.727	2.494	2.337	2.222	2.134	2.064
76	3.967	3.117	2.725	2.492	2.335	2.220	2.133	2.063
77	3.965	3.115	2.723	2.490	2.333	2.219	2.131	2.061
78	3.963	3.114	2.722	2.489	2.332	2.217	2.129	2.059
79	3.962	3.112	2.720	2.487	2.330	2.216	2.128	2.058
80	3.960	3.111	2.719	2.486	2.329	2.214	2.126	2.056
81	3.959	3.109	2.717	2.484	2.327	2.213	2.125	2.055
82	3.957	3.108	2.716	2.483	2.326	2.211	2.123	2.053
83	3.956	3.107	2.715	2.482	2.324	2.210	2.122	2.052
84	3.955	3.105	2.713	2.480	2.323	2.209	2.121	2.051
85	3.953	3.104	2.712	2.479	2.322	2.207	2.119	2.049
86	3.952	3.103	2.711	2.478	2.321	2.206	2.118	2.048
87	3.951	3.101	2.709	2.476	2.319	2.205	2.117	2.047
88	3.949	3.100	2.708	2.475	2.318	2.203	2.115	2.045
89	3.948	3.099	2.707	2.474	2.317	2.202	2.114	2.044
90	3.947	3.098	2.706	2.473	2.316	2.201	2.113	2.043
91	3.946	3.097	2.705	2.472	2.315	2.200	2.112	2.042
92	3.945	3.095	2.704	2.471	2.313	2.199	2.111	2.041
93	3.943	3.094	2.703	2.470	2.312	2.198	2.110	2.040
94	3.942	3.093	2.701	2.469	2.311	2.197	2.109	2.038
95	3.941	3.092	2.700	2.467	2.310	2.196	2.108	2.037
96	3.940	3.091	2.699	2.466	2.309	2.195	2.106	2.036
97	3.939	3.090	2.698	2.465	2.308	2.194	2.105	2.035
98	3.938	3.089	2.697	2.465	2.307	2.193	2.104	2.034
99	3.937	3.088	2.696	2.464	2.306	2.192	2.103	2.033
100	3.936	3.087	2.696	2.463	2.305	2.191	2.103	2.032