

DAFTAR PUSTAKA

- Adhitya. (n.d.). IDX Sektor Energi Catat Penguatan Terbesar Tahun Lalu, Teknologi Terlemah. (p. 2023). IPOT News.
- Al Furqan , S. (2025). Emas Indonesia: Peluang Kilat di Tengah Dinamika Global. Bina Artha Sekuritas.
- Al Ishaqi, A. M. (2025). IDXEnergy Melambat Aksi Taking Profit Melanda Saham Energi. Bisnis.com.
- Aradhana , A., & Fitria, A. (2023). Analisis Perbandingan Kinerja Cryptocurrency Bitcoin,Saham dan Emas Sebagai Alternatif Investasi. *Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi*.
- Ayu Setiawati, N., & Gede Diatmika, I. (2023). Analisis Perbandingan Kinerja Cryptocurrency Bitcoin, Saham dan Emas Sebagai Alternatif Investasi. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Akuntansi Universitas Pendidikan Ganesha (Vol : 14 No : 04, 1144-1155. doi:https://doi.org/10.23887/jimat.v14i04.53379*
- Bitcoin: Economics, Technology, and Governance. (2015). *Journal of Economic Perspectives*, 29 no 2, 213-238. doi:DOI:10.1257/jep.29.2.213
- Chandra, V., & Widiyo Iryanto, M. (n.d.). The Comparison of the performance of crypto assets, stocks, bonds, and gold in Indonesia during Covid-19 Pandemic. *Jurnal Ekonomi Perusahaan*, 30(1), 30–38. doi:https://doi.org/10.46806/jep.v30i1.930
- CNBC, T. R. (2024). Kisah Dua Raja Bandar Kripto, Dulu Dipuja Kini Masuk Penjara. CNBC Indonesia.
- F. Brigham, E., & F. Houston, J. (2010). *Dasar-dasar Manajemen Keuangan*. Salemba Empat.
- Fahmi, A. (2023). One Way ANOVA. Kemenkeu Learning Center.
- Fitri Chania, M., Sara, O., & Sadalia, I. (2021). Analisis Risk dan Return Investasi pada Ethereum dan Saham LQ45 (Risk and Return Analysis Investment on Ethereum and LQ45 Stocks). *Studi Ilmu Manajemen dan Organisasi (SIMO)*, 139-150. doi:10.35912/simo.v2i2.669
- G, D. B., & Lucey, B. M. (2009). Is Gold a Hedge or a Safe Haven? an Analysis of Stocks, Bonds and Gold. *Financial Review*. doi:http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.952289
- Hartono, J. (n.d.). *Teori portofolio dan analisis investasi*. Yogyakarta: BPFE-Yogyakarta. .
- Ichsani, S., & Pamungkas, A. (2022). Analisis Perbandingan Kinerja Aset Kripto, IHSG dan Emas sebagai Alternatif Investasi Periode 2017-2021. *Jurnal*

- Ilmiah Ilmu Pendidikan*. doi:<https://doi.org/10.54371/jiip.v5i6.674>
- Indonesia, R. (1995). *Undang-Undang Nomor 8 Tahun 1995 tentang Pasar Modal*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Jennifer, & Prayogo, E. (2023). Analisis Return dan Risk Investasi Emas dan Bitcoin Sebelum dan Saat Covid-19. *Jurnal Akuntansi*. doi:<https://doi.org/10.53712/aktiva.v8i1.1303>
- Jones, C. P. (2014). *Investments: Principles and Concepts* (Vol. 12th Edition).
- Kurniawati, I., Afandi, P., Surya Putra, Y., & Entina Puspita, M. (2024). Analisis Perbandingan Kinerja Cryptocurrency Bitcoin Dan Saham Sebagai Alternatif Investasi. *Jurnal Cendekia Ilmiah*. doi:<https://doi.org/10.56799/jceki.v4i1.5734>
- Lumbantobing, C., & Sadalia, I. (2021). Analisis Perbandingan Kinerja Cryptocurrency Bitcoin, Saham, dan Emas sebagai Alternatif Investasi (Comparative Analysis of the Performance of Cryptocurrency Bitcoin, Stock, and Gold as an Investment Alternative). *Studi Ilmu Manajemen dan Organisasi*. doi:<https://doi.org/10.53712/aktiva.v8i1.1303>
- Mahessara, R. D., & Rustandi Kartawinata, B. (2018). Analisis Perbandingan Cryptocurrency Bitcoin, Saham dan Emas sebagai Alternatif Portfolio Investasi Tahun 2014 – 2017. *JURNAL SEKRETARIS & ADMINISTRASI BISNIS, VOL 2 no 2*, 38-51. doi:10.31104/jsab.v2i2.58
- Mangan, D. M. (2013). Bitcoin: Cara Kerja dan Perbandingannya dengan Mata Uang Konvensional. *Jurnal STIE*.
- Markowitz, H. (1952). Portfolio Selection. *The Journal of Finance*, 77-91. doi:<https://doi.org/10.1111/j.1540-6261.1952.tb01525.x>
- Masduki, C., Nur Chasanah, A., Yovita, L., & Prawitasari, D. (2023). Analisis Keuntungan Investasi Bitcoin dengan IHSG. *Journal of Economics and Business UBS*. doi:<https://doi.org/10.52644/joeb.v12i4.493>
- Mulyana, R. N. (2024). Saham Sektor Energi Juara di 2024, Simak Prospek dan Rekomendasi untuk 2025. *KONTAN.CO.ID*.
- Nakamoto, S. (2008). *Bitcoin: A peer-to-peer electronic cash system*. Retrieved from <https://bitcoin.org/bitcoin.pdf>
- O. Biu, E., T. Nwakuya, M., & Wonu, N. (2019). Detection of Non-Normality in Data Sets and Comparison Between Different Normality Tests. *Asian Journal of Probability and Statistics*, 1–20. <https://doi.org/10.9734/ajpas/2019/v5i430149>
- Prima, Y., & Rasyid, R. (2025). Analisis Tren Investasi: Perbandingan Risk And Return Pada Bitcoin, Saham, Dan Emas. *Management Studies and*

- Rakhmayanti, I. (2022). Harga Bitcoin Jatuh ke Level Terendah! Ini Biar Keroknya. *CNBC Indonesia*.
- Republik Indonesia. (2023). *Undang-Undang Nomor 4 Tahun 2023 tentang Pengembangan dan Penguatan Sektor Keuangan*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Rizaty, M. A. (2023). Kilas Balik 2022: Anjloknya Bitcoin Terkena Dampak Crypto Winter. *Dataindonesia.id*.
- Robiyanto, R. (2018). Testing of The Gold's Role as a Safe Haven and Hedge for Sharia Stocks in Indonesia. *Jurnal Ilmu Ekonomi Syariah (Journal of Islamic Economics)*, 10 (2), 255-266. doi:<https://doi.org/10.15408/aiq.v10i2.6527>
- Sharpe, W. F. (1966). The Sharpe Ratio. *The Journal of Business*, 39, 119–138.
- Sihombing, S., Nasution, M. R., & Sadalia, I. (2021). Analisis Fundamental Cryptocurrency terhadap Fluktuasi Harga: Studi Kasus Tahun 2019-2020 (Cryptocurrency Fundamental Analysis of Price Fluctuations: A Case Study f 2019-2020). *Jurnal Akuntansi, Keuangan, dan Manajemen*. doi:<https://doi.org/10.35912/jakman.v2i3.373>
- Sugiyono. (2017). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. *Bandung: Alfabeta*.
- Sujarweni, W. (2015). *Metode Penelitian Bisnis dan Ekonomi*. Pustaka Baru Press, Yogyakarta.
- Suputra, G. (2021). Analisis Perbandingan Risiko Saham Sebelum dan Saat Krisis Pandemi Covid 19 Pada Tahun 2020 (Studi Kasus : Harga Penutupan Saham Perbankan yang tergabung dalam Indeks LQ 45). *Jurnal Ilmu Manajemen*, 73-86. doi:<https://doi.org/10.36733/juima.v11i1.2064>
- Surya, Darmawan, & Fadilatunnisa, I. (2023). Analisis Perbandingan Kinerja Cryptocurrency Bitcoin, Saham Dan Emas Sebagai Alternatif Investasi. *Journal of Business and Information Systems* Vol. 5, No. 2, December (2023), 234-246. doi:<https://doi.org/10.36067/jbis.v5i2.214>
- Tandelilin, E. (2010). Portofolio dan Investasi: Teori dan Aplikasi (Edisi Pertama). Kanisius Yogyakarta.
- Yanwardhana, E. (2024). Ramalan Bitcoin Paling Gila 2024, Naik 1.000% Jadi US\$500.000. *CNBC Indonesia*.
- Yoga Pratomo, G. (2022). Bitcoin Alami Penurunan Harga Terburuk pada Juni 2022. *Liputan 6*.