

DAFTAR PUSTAKA

- Adnyana, I. M. (2020). Manajemen Investasi dan Protofolio. In *Lembaga Penerbitan Universitas Nasional (LPU-UNAS)*. Lembaga Penerbitan Univesitas Nasional. Lembaga Penerbitan Universitas Nasional (LPU-UNAS)
- Afzal, A., Ansari, Z., Alshahrani, S., Raj, A. K., Kuruniyan, S., Saleel, C. A., & Nisar, K. S. (2021). Clustering of COVID-19 Data For Knowledge Discovery Using C-Means and Fuzzy C-Means. *Elsevier*.
- Aliansa, W., & Saputra, R. A. (2023). Perbandingan Harga Saham Perbankan Dengan Metode Fuzzy C-Means Clustering. *Prosiding Seminar Nasional Pemanfaatan Sains Dan Teknologi Informasi*, 1(1), 369–376.
- Astuti, Sembiring, L. D., Suptriyanti, Azwar, K., & Susanti, E. (2021). Analisis Laporan Keuangan. In H. F. Nigrum (Ed.), *Cv. Media Sains Indonesia*. CV. Media Sains Indonesia.
- [https://repository.stiesultanagung.ac.id/id/eprint/432/1/Buku Digital - Analisis Laporan Keuangan.pdf](https://repository.stiesultanagung.ac.id/id/eprint/432/1/Buku_Digital_-_Analisis_Laporan_Kuangan.pdf)
- Avianti, J., & Ratnasari, M. (2021). Analisis Pembentukan Portofolio Optimal dengan Single Index Model dan Z-Score pada Emiten IDX BUMN 20. *Journal Of Emerging Business Management and Entrepreneurship Studies*, 1, 21–38.
- BEI. (2024). *Produk Indeks - Bursa Efek Indonesia*. IDX- Indonesia Stock Exchange. <https://www.idx.co.id/id/produk/indeks>
- Chairunnisa, C. A., Yozza, H., & Devianto, D. (2018). PENGUKURAN NILAI RISIKO PORTOFOLIO BERDASARKAN MEAN-VaR. *Jurnal Matematika UNAND*, 7(1). <https://doi.org/10.25077/jmu.7.1.24-32.2018>

- Darmawan. (2018). Manajemen Keuangan : Memahami Kebijakan Dividen Teori dan Praktiknya di Indonesia. In *Manajemen Keuangan : Memahami Kebijakan Dividen Teori dan Praktiknya di Indonesia* (pp. 1–40).
- de Amorim, L. B. V., Cavalcanti, G. D. C., & Cruz, R. M. O. (2023). The choice of scaling technique matters for classification performance. *Applied Soft Computing*, 133, 109924. <https://doi.org/10.1016/j.asoc.2022.109924>
- Desiyanti, R. (2012). *Teori Investasi dan Portofolio*. Bung Hatta Univesity Press.
- Fitriana, A. (2024). Buku Ajar Analisis Laporan Keuangan. In *Akademi Keuangan & Perbankan Riau (AKBAR) Pekanbaru* (Issue July).
- Hair, J. F., Black, W. C., Babin, B. J., Anderson, R. E., Black, W. C., & Anderson, R. E. (2018). *Multivariate Data Analysis*. Cengage Learning, EMEA. <https://doi.org/10.1002/9781119409137.ch4>
- Haqiqi, B. N., & Kurniawan, R. (2015). Analisis Perbandingan Metode Fuzzy C-Means Dan Subtractive Fuzzy C-Means. *Media Statistika*, 8(2), 59–67. <https://doi.org/10.14710/medstat.8.2.59-67>
- Hasan, N., Pelleng, F. A. O., & Mangindaan, J. V. (2019). Analisis Capital Asset Pricing Model (CAPM) Sebagai Dasar Pengambilan Keputusan Berinvestasi Saham (Studi pada Indeks Bisnis-27 di Bursa Efek Indonesia). *Jurnal Administrasi Bisnis*, 8(1). <https://doi.org/10.35797/jab.8.1.2019.23498.36-43>
- Hasibuan, R. A., Wira Rizki, S., & Perdana INTISARI, H. (2021). Perbandingan Metode Fuzzy Clustering Means Dan Single Linkage Pada Pengelompokan Saham Lq45. *Buletin Ilmiah Math. Stat. Dan Terapannya (Bimaster)*, 10(3), 361–368.
- Husnan, S. (2022). *Dasar-dasar teori portofolio dan analisis sekuritas* (p. 317).

UPP STIM YKPN.

- Jones, C. P. (2013). *Investments Analysis and Management (12th Edition)* (12th ed.). Library of Congress Cataloging.
- Jorion, P. (2007). *Value at Risk The New Benchmark for Managing Financial Risk* (Third Edit). MCGraw-Hill.
- Kusumadewi, S., & Guswaludin, I. (2005). FUZZY MULTI-CRITERIA DECISION MAKING Sri. *FUZZY MULTI-CRITERIA DECISION MAKING*, 3(1), 25–39. <https://doi.org/10.4018/978-1-7998-9029-4.ch026>
- Lintong, Y. C. Y., & Wokas, H. R. . (2022). Pengaruh Dividen dan Laba Bersih Terhadap Harga Saham Yang Terdaftar Di BEI Tahun 2015-2019. *Jurnal LPPM Bidang EkoSosBudKum (Ekonomi, Sosial, Budaya Dan Hukum)*, 5(2), 1053–1064.
- Lwin, K. T., Qu, R., & MacCarthy, B. L. (2017). Mean-VaR portfolio optimization: A nonparametric approach. *European Journal of Operational Research*, 260(2), 751–766. <https://doi.org/10.1016/j.ejor.2017.01.005>
- Mardia, K. V, Kent, J. T., & Taylor, C. C. (2024). *Multivariate Analysis* (2nd Editio). Willey.
<https://books.google.co.id/books?id=Mw0LEQAAQBAJ&printsec=frontcover#v=onepage&q&f=false>
- Maruddani, D. A. I. (2019). *Value at Risk untuk Pengukuran Risiko Investasi Saham*. Wade Group.
- Minaev, Y. M., Filimonova, O. Y., & Minaeva, J. I. (2021). *Multi-Fuzzy Sets as Aggregation Subjective and Objective Fuzziness*. <https://ceur-ws.org/Vol-2386/paper13.pdf>

- Nainggolan, P. (n.d.). *PENGARUH CARRENT RATIO, DEBT TO EQUITY RATIO DAN RETURN ON ASSET TERHADAP RETURN SAHAM PADA PERUSAHAAN YANG TERGABUNG DALAM INDEKS BISNIS 27*. 2(2), 1–31.
- Prasetyo, J., Marjukah, A., & Hadi, A. (2022). SIMULASI MATEMATIS OPTIMALISASI KOMPOSISI PROPORSI PORTOFOLIO SAHAM MENGGUNAKAN METODE OPTIMALITY LAGRANGE MULTIPLIER. *Widya Dharma Journal of Business*, 01(01), 35–50. <https://doi.org/10.54840/wijob.v1i1.28.Abstract>
- Pratiwi, A., Herlambang, D. R., & Nainggolan, F. (2023). Pengaruh Profitabilitas terhadap Harga Saham. *Gemilang: Jurnal Manajemen Dan Akuntansi*, 3, 33–39.
- Puspaningsih, E. S., Maruddani, D. A. I., & Tarno. (2023). K-Medoids Clustering dan Mean-Value at Risk. *Indonesian Journal of Applied Statistics*, 6(1).
- Rosyada, I. A., & Utari, D. T. (2024). Penerapan Principal Component Analysis untuk Reduksi Variabel pada Algoritma K-Means Clustering. *Jambura Journal of Probability and Statistics*, 5(1), 6–13. <https://doi.org/10.37905/jjps.v5i1.18733>
- Sapiri, M., Suaib, F., Faridah, & Rahmawati. (2023). *Teori Portofolio & Analisis Investasi*. PT Nas media Indonesia. http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciurbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_SISTEM_PEMBETUNGAN_TERPUSAT_STRATEGI_MELESTARI

- Septyadi, M. A., & Bwarleling, T. H. (2020). Pengaruh Volume Perdagangan Saham, Leverage, dan Kebijakan Dividen Terhadap Volatilitas Harga Saham. *Imperium Institute*.
- Sinurat, M., Gunawan, D., & Syahputra, A. (2012). Pasar Modal. In *Semarang University Press*. PT. Inovasi Pratama International.
http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciu_rbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_SISTEM_PEMBETUNGAN_TERPUSAT_STRATEGI_MELESTARI
- Sonalitha, E., Asriningtias, S. R., & Nurdewanto, B. (2020). *Fuzzy Clustering*. Graha Ilmu (Bintang Pusnas).
- Suratna, Widjanarko, H., & Wibawa, T. (2020). Investasi Saham. In H. S. Utomo (Ed.), *LPPM UPN Veteran Yogyakarta (Pertama)*. LPPM UPN Veteran Yogyakarta.
- Suyuti, A. R., & Tasiman. (2024). *Rasio Keuangan untuk Bisnis “Strategi Cerdas Mengoptimalkan Keputusan Bisnis dengan Analisis Rasio Keuangan.”* Anak Hemat Indonesiaa (Anggota Ikapi).
https://www.google.co.id/books/edition/RASIO_KEUANGAN_UNTUK_BISNIS/ijCIEQAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=rasio+keuangan&pg=PA3&printsec=frontcover
- Tandelilin, E. (2017). *Pasar Modal Manajemen Portofolio dan Investasi*. PT Kanisius.
<https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=EcjnEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PR5&dq=Dasar->

Dasar+Teori+Portofolio+dan+Analisis+Sekuritas&ots=gbvd8TEXLA&sig=
ulJikraAPSyoGBLb3KtLJensH5E&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false

Tarno, & Ispriyanti, D. (2021). *Analisis Regresi*.

Turrahma, R. N., Putra, A. N. C., Alfajri, M. D., Gusmanto, R., & Oktoeberza, W.

K. (2023). Implementasi Fuzzy C-Means Untuk Clustering Data Harga Saham
Harian Pada PT. Astra International TBK. *Jurnal Rekursif*, 11, 64–69.
<https://ejournal.unib.ac.id/rekursif/article/view/27167/12023>

Wicaksono, K. (2022). *Analisis Pengaruh Ramadhan Effect Terhadap Return
Saham Pada Sektor Konsumsi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia 2019
(Event Study Pada Subsektor Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di
Bursa Efek Indonesia)*.

Wijaya, D. T., & Budiman, D. S. (2016). Analisis Multivariat Untuk Penelitian
Manajemen. In *Percetakan Pohon Cahaya*. Penerbit Pohon Cahaya.