

DAFTAR PUSTAKA

- Aditiays. (2019). Metode waterfall dan spiral pada pengembangan sistem. Diakses pada 30 Juni 2024, dari Eatmegabyte website: <https://aditiays.wordpress.com/2019/02/18/metode-waterfall-dan-spiral-pada-pengembangan-sistem/>
- Agnes. (2021). Analisis Statistik Adalah: Pahami Pengertian dan Jenis Data yang Digunakan. *DQLab | Kursus Data Science Online Indonesia R Python*. Diakses pada 28 Juni 2024, dari dqlab.id website: <https://dqlab.id/analisis-statistik-adalah-pahami-pengertian-dan-jenis-data-yang-digunakan>
- Aji, F. P., & Astuti, S. (2023). Pengaruh Analisis Teknikal, Aspek Psikologi Dan Money Management Terhadap Keputusan Investasi. *Jurnal Ilmiah Manajemen Kesatuan*, 11(1), 63–72. <https://doi.org/10.37641/jimkes.v11i1.1678>
- Alisyahbana, L. (2022). Apa Time Frame Forex yang Paling Akurat Menurut Ahli? Diakses pada 29 Januari 2024, dari website: <https://tradinguang.com/time-frame-forex-yang-paling-akurat-menurut-ahli-11112.html>
- Aulia, et al. (2023). Perancangan EA (Exper Advisor) Untuk Trading Forex Dengan Bahasa MQL4. *Jurnal Cahaya Mandalika ISSN 2721-4796 (Online)*, 4(2), 403–410. <https://doi.org/10.36312/jcm.v4i2.1430>
- Bayu. (2011). Menguji Kemampuan Robot Trading Forex (EA). *SEPUTARFOREX.Com*. Diakses pada 27 Juni 2024, dari website: <https://www.seputarforex.com/artikel/menguji-kemampuan-robot-trading-forex-ea-76637-31>
- Busman, B., Nurhayati, N., Amali, F., & Muttaqin, Z. (2017). Penerapan Big Data Pada Forex Trading Menggunakan Analisa Statistik Dengan Breakout Strategy. *Pseudocode*, 4(2), 137–143. <https://doi.org/10.33369/Pseudocode.4.2.137-143>
- Deriv. (2023). Online trading with Deriv. Diakses pada 7 Februari 2024, dari Who we are | An Online Trading Platform | Deriv.com website: <https://deriv.com/who-we-are/>
- Dinata, H. (2018). Implementasi Expert Advisor Dengan Algoritma Fibonacci Pada Analisa Teknikal Untuk Perdagangan Forex. *Ubaya Repository*, 1(1).
- Frendy. (2023). *Analisis Teknikal Pergerakan Harga Saham dengan Menggunakan Indikator Candlestick, Pendekatan Rasio Fibonacci dan Relative Strength Index Perusahaan Sub Sektor Telekomunikasi yang Terdaftar di BEI Periode*

2018-2022. Diakses dari:
<http://repository.umsu.ac.id/handle/123456789/21716?show=full>

Fxempire.com. (2024). Deriv Review 2024: Read Before You Trade. Diakses pada 27 Juni, 2024, dari FXEmpire website: <https://www.fxempire.com/brokers/deriv>

Grossbard, J. (2023). Forex Trading Industry + Market Statistics [2024 Update]. Diakses pada 29 januari 2024, dari website: <https://www.compareforexbrokers.com/forex-trading/statistics/#Forex-Market-Size>

Gunawan, A. (2023). Inilah 8 Parameter Untuk Mengukur Kesuksesan Sistem Trading. Diakses pada 22 Juni, 2024, dari Broker Forex Terbaik website: <https://brokerforex.com/inilah-8-parameter-untuk-mengukur-kesuksesan-sistem-trading/>

Hadi et al, (2013). Pembuatan Market Expert Advisor Pada Currency Market Menggunakan Fibonacci, Stochastic Dan Macd Indicator. *Dimensi Teknik Elektro*, 1(1), 55–60.

Hafidah, I. (2021). Penelitian dan Pengembangan (Research & Development). Diakses pada 15 Februari 2024, dari Akademi Tata Boga Bandung website: <https://atb-bandung.ac.id/berita/penelitian-dan-pengembangan-research-development>

HSB. (2023). Perbedaan MetaTrader4 dan 5 Yang Harus Kamu Tahu! Diakses pada 4 Februari 2024, dari Global Investa Capital website: <https://www.gicindonesia.com/jurnal/artikel/perbedaan-metatrader4-dan-5-yang-harus-kamu-tahu>

HSB. (2023). Risk-Reward Ratio. *HSB Investasi*. Diakses pada 22 Juni, 2024, dari HSB website: <https://www.hsb.co.id/glosarium/r/risk-reward-ratio>

HSB. (2023) Drawdown. *HSB Investasi*. Diakses pada 28 Juni 2024, dari HSB webiste: <https://www.hsb.co.id/glosarium/d/drawdown>

ICDX. (2021). Apa Itu Leverage Trading Forex dan Contohnya 2024. Diakses pada 13 Maret 2024, dari Apa Itu Leverage Trading Forex dan Contohnya 2024 website: <https://www.icdx.co.id/news-detail/publication/mengenal-apa-itu-leverage-dalam-trading-forex>

ICDX. (2024). Apa itu Risk-to-Reward Ratio dalam Trading Forex?: Pengertian, Cara Menghitung, dan Keuntungan. Diakses pada 26 Juni, 2024, dari Poems.co.id website: <https://www.icdx.co.id/gofx-article/apa-itu-risk-to-reward-ratio-dalam-trading-for-ex-pengertian-cara-menghitung-dan-keuntungan>

- Imano, I. T., & Budiyo, N. E. (2019). SISTEM TRADING FOREX OTOMATIS MENGGUNAKAN INDIKATOR RSI DAN MA DENGAN METODE MARTINGALE DI METATRADER 4. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 1(1). <https://doi.org/10.36499/jinrpl.v1i1.2760>
- Indah, Y. R., & Mahyuni, L. P. (2022). The Accuracy of Relative Strength Index (RSI) Indicator in Forecasting Foreign Exchange Price Movement. *Inovbiz: Jurnal Inovasi Bisnis*, 10(1), 96–101. <https://doi.org/10.35314/inovbiz.v10i1.2249>
- Indovestory. (2021). Backtesting dalam Trading Forex. Diakses pada 19 Februari 2024, dari Indovestory website: <https://indovestory.com/dnews/1370016/backtesting-dalam-trading-forex.html>
- Indovestory. (2023). Kenali Expert Advisor atau EA dalam Trading Forex. Diakses pada 7 Februari 2024, dari DCFX website: <https://www.dcfx.co.id/news/article/66105>
- Iswandiari, Y. (2021). Fibonacci Retracement: Pengertian dan Cara Setting Indikator. Diakses pada 29 Januari 2024, dari website: <https://www.gicindonesia.com/jurnal/artikel/apa-itu-fibonacci-retracement>
- Iswandiari, Y. (2021). Indikator Forex: Pengertian, Fungsi, dan Jenis Indikator. Diakses pada 9 Februari 2024, dari Global Investa Capital website: <https://www.gicindonesia.com/jurnal/artikel/apa-itu-indikator-forex>
- Iswandiari, Y. (2021). Indikator RSI: Pengertian dan Cara Setting Indikator RSI. Diakses pada 29 Januari 2024, dari website: <https://www.gicindonesia.com/jurnal/artikel/apa-itu-indikator-rsi>
- Junior, J. (2023). Broker Forex: Pemahaman Mendalam tentang Peran dan Fung. Diakses pada 7 Februari 2024, dari DCFX website: <https://www.dcfx.co.id/news/article/87071>
- Kharisma, D. (2020). Sharpe Ratio. Diakses pada 28 Juni 2024, dari Pluang website: <https://pluang.com/id/blog/glossary/sharpe-ratio-adalah>
- Liyanto, L., & Alwiyah, A. (2012). Analisis Teknikal Untuk Mendapatkan Profit Dalam Forex Trading Online. *Buletin Studi Ekonomi*, 17.
- Loh, L. K. Y., Kueh, H. K., Parikh, N. J., Chan, H., Ho, N. J. H., & Chua, M. C. H. (2022). [PDF] An Ensembling Architecture Incorporating Machine Learning Models and Genetic Algorithm Optimization for Forex Trading. *FinTech*, 1. <https://doi.org/doi:10.3390/fintech1020008>
- Marcus, J. (2022). Menyusun Strategi Trading. Diakses pada 26 Juni, 2024, dari Poems.co.id website:

https://www.poems.co.id/htm/Freededucation/Newsletter/v07/Vol106_menyusunstrategitrading.html

MIFX. (2020). 4 Karakteristik Pasangan Mata Uang EURUSD yang Perlu Anda Kenali. Diakses pada 17, 2024, dari MIFX website: <https://mifx.com/academy/blog-detail/4-karakteristik-pasangan-mata-uang-eurusd-yang-perlu-anda-kenali/4-karakteristik-pasangan-mata-uang-eurusd-yang-perlu-anda-kenali-35>

Noertjahyana et al. (2020). Stop hunt detection using indicators and expert advisors in the forex market - IOPscience. *Journal of Physics: Conference Series*, 1502(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1502/1/012054>

Nuraga, D. (2022). Ini Dia Jenis Time Frame Akurat Serta Definisinya. Diakses pada 2 februari 2024, dari belajar trading website: <https://belajartesting.co.id/artikel-baru/read/ini-dia-jenis-time-frame-akurat-serta-definisinya>.

Petropoulos, et al. (2017). A Stacked Generalization System for Automated FOREX Portfolio Trading. Diakses pada 12 Juli 2024, dari Elsevier BV website: https://www.researchgate.net/publication/319195045_A_Stacked_Generalization_System_for_Automated_FOREX_Portfolio_Trading

Pongsena et al. (2018). Developing a Forex Expert Advisor Based on Japanese Candlestick Patterns and Technical Trading Strategies. *International Journal of Trade, Economics and Finance*, 9(6). <https://doi.org/10.18178>

R. Trista, R. (2019). Belajar Indikator Trading Dari Analisa Teknikal. Diakses pada 9 Februari 2024, dari Cat Institute website: <https://id.catinstitute.org/market-story/read/belajar-indikator-trading-dari-analisa-teknikal>

Ramadhani, N. (2021). Fungsi dan Manfaat Drawdown dalam Trading. *Akseleran*. Diakses pada 28 Juni 2024, dari akseleran website: https://www.akseleran.co.id/blog/drawdown-adalah/#Apa_itu_Drawdown

Raswanth et al. (2024). [PDF] Revolutionizing Forex Trading: Harnessing AI for Seamless Market Automation. *International Research Journal on Advanced Engineering Hub (IRJAEH)*, 02, 1289–1293.

Revou. (2024). Apa itu Statistika Deskriptif? Pengertian dan contoh 2024. Diakses pada 28 Juni 2024, dari RevoU website: <https://revou.co/kosakata/statistika-deskriptif>

Revou. (2024). Apa itu Statistika Deskriptif? Pengertian dan contoh 2024. Diakses pada 28 Juni 2024, dari RevoU website: <https://revou.co/kosakata/statistika-deskriptif>

- Riswan, A., & Mulyana, D. I. (2023). Implementasi Expert Advisor Untuk Trading Otomatis Forex Menggunakan Indikator Rsi Dan Ma Dengan Metode Martingale Di Platform Metatrader 4. *Jurnal Indonesia: Manajemen Informatika Dan Komunikasi*, 4(3), 1463–1471. <https://doi.org/10.35870/Jimik.V4i3.324>
- Santoso, I. (2023). Pengenalan Bahasa Pemrograman MQL5 MetaTrader 5. Diakses pada 5 Februari 2024, dari HSB Investasi website: <https://blog.hsb.co.id/forex/mql5-metatrader-5/>
- Santoso, I. (2023). Raih Peluang Profit Trading Modern di MetaTrader 5. Diakses pada 29 Januari, dari website: <https://blog.hsb.co.id/forex/platform-trading-metatrader-5/>
- Sezer, et al. (2020). *Financial time series forecasting with deep learning: A systematic literature review: 2005–2019. Applied Soft Computing*, 90, 106181. <https://doi.org/10.1016/j.asoc.2020.106181>
- Siaurence, F. (2022). *Perancangan Expert Advisor untuk Trading Otomatis Forex menggunakan Indikator Stochastic dan Macd pada Platform Metatrader 4*. Diakses dari <http://repository.upbatam.ac.id/1611/>
- Solang, J. (2022). Rancang Bangun Expert Advisor Pada Perdagangan Mata Uang Asing Di Platform Metatrader 4. *Unsrat Repository*.
- Sufi, M. (2022). Metode Waterfall: Pengertian, Kelebihan, Tahapan & Contoh. Diakses pada 18 Februari 2024, dari Sekawan Studio website: <https://sekawanstudio.com/blog/metode-waterfall/>
- Suntoro, F. (2021). 5 Indikator di Aplikasi Trading Saham RHB Tradesmart yang Perlu Kamu Ketahui Diakses pada 9 Februari 2024, dari RHB Tradesmart website: <https://rhbtradesmart.co.id/article/5-indikator-di-aplikasi-trading-saham-rhb-tradesmart-yang-perlu-kamu-ketahui/>
- Suntoro, F. (2023). Sharpe Ratio: Sudah Tahu Guna dan Cara Pakai? Diakses pada 22 Juni, 2024, dari RHB Tradesmart website: <https://rhbtradesmart.co.id/article/sudah-tahu-guna-dan-cara-pakai-sharpe-ratio/>
- Syaputra, R. (2021). Expert advisor system design for automatic gold trade in metatrader 4 software. *Journal of Information Technology and Computer Science (INTECOMS)*, 4(2).
- Taufik, S. A. (2022). *Analisis Teknikal Investasi Forex Online Pasangan Mata Uang Eur/Usd Periode 2019 – 2021*. Diakses Dari [Http://Repository.Unpas.Ac.Id/61647/](http://Repository.Unpas.Ac.Id/61647/)

- Thionita, V. (2023). Apa Itu Arti Leverage dalam Trading Forex? Ini Penjelasannya. Diakses pada 13 Maret 2024, dari Perencana Keuangan Pertama Yang Tercatat OJK website: <https://www.finansialku.com/jenis-jenis-leverage-dalam-trading-forex/>
- Tjendra, I. J., Suwasono, A. A., & Cahyadi, J. (2016). Perancangan Buku Panduan Dasar Trading Untuk Pemula. *Jurnal Dkv Adiwarna*, 1(8).
- Tkachenko, O. (2022). MT4 vs MT5: Perbedaan MetaTrader 4 dengan MetaTrader 5. Diakses pada 5 februari 2024, dari LiteFinance website: <http://178.248.238.87/blog/for-beginners/apa-itu-metatrader/mt4-vs-mt5/>
- Tradingview. (2023). [InvestorUnknown] Performance Metrics — Indikator oleh InvestorUnknown. Diakses pada 22 Juni, 2024, dari TradingView website: <https://id.tradingview.com/script/wZzo5T6u-InvestorUnknown-Performance-Metrics/>
- Tsinaslanidis et al. (2019). Automatic identification and evaluation of Fibonacci retracements: Empirical evidence from three equity markets. *Expert Systems with Applications*, 187, 115893. <https://doi.org/10.1016/j.eswa.2021.115893>
- Wahyuni, S. I. K. H. R. (2022). Perbedaan MetaTrader 4 vs 5, Mana yang Lebih Baik? Diakses pada 5 Februari 2024, dari Perencana Keuangan Pertama Yang Tercatat OJK website: <https://www.finansialku.com/perbedaan-metatrader-4-vs-5-mana-yang-lebih-baik>
- Wen, et al. (2019). International Review of Financial Analysis. *International Review of Financial Analysis*, 65(C).
- Wickramasinghe, S. (2023). Real-time testing. Diakses pada 23 April 2024, dari Testsigma Blog website: <https://testsigma.com/blog/real-time-testing/>
- Wijaya, L. R. P. (2016). Kelebihan Investasi Forex Online. *Jurnal Ilmiah ESAI*, 10(2), 105–111. <https://doi.org/10.25181/esai.v10i2.794>
- Zipmex. (2022). Fibonacci Retracement: Kelebihan dan Cara Menggunakannya. Diakses pada 9 Februari 2024, dari Zipmex website: <https://zipmex.com/id/learn/fibonacci-retracement-adalah/>