

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, I. (2016). Penerapan Metode Moving Average (MA) Berbasis Algoritma Support Vector Machine (SVM) untuk Membandingkan Pola Kurva dengan Trend Kurva pada Trading Forex Online. *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 8(1), 37–43. <https://doi.org/10.33096/ilkom.v8i1.20.37-43>
- Ahyati, & Dian Masita Dewi. (2022). Relationship between risk management and investment strategy on profit forex trading online gold. *Open Access Indonesia Journal of Social Sciences*, 5(3), 691–705. <https://doi.org/10.37275/oaijss.v5i3.115>
- Ali, J. (2023). *What Are the Most Popular Metrics for Trading Performance? PineConnector*. Diakses pada 23 Juni 2024, dari <https://www.pineconnector.com/blogs/pico-blog/what-are-the-most-popular-metrics-for-trading-performance>
- Andrianto C.W, D. A., Hasbi, M., & Susyanto, T. (2014). Trading Otomatis Perdagangan Forex Menggunakan Metode Martingale dan Indikator Moving Average Convergence Divergence di Instaforex. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Komunikasi (TIKomsin)*, 2(1). <https://doi.org/10.30646/tikomsin.v2i1.163>
- Annisa, B. (2023). *Pahami Jenis Pasangan Mata Uang Sebelum Trading. HSB Investasi*. Diakses pada 18 Maret 2024, dari <https://blog.hsb.co.id/forex/pasangan-mata-uang-forex/>
- Ansari, R., & Khanna, P. (2022). Performance Metrics, Risk Metrics and Strategy Optimisation: An Overview. *Quantitative Finance & Algo Trading Blog by QuantInsti*. Diakses pada 23 Juni 2024, dari <https://blog.quantinsti.com/performance-metrics-risk-metrics-optimization/>
- AsiaproFx. (2022). *Apa Itu Broker Forex?* Diakses pada 5 Februari 2024, dari <https://asiaprofx.com/apa-itu-broker-forex>
- Aulia, A., Priyatna, B., Hananto, A., Hananto, A. L., & Tukino, T. (2023). Perancangan EA (Expert 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>
- Ayuning Puri, D. K. (2019). *Tinjauan Hukum Islam Tentang Praktek Trading Emas (Studi di PT. Solid Gold Berjangka Bandar Lampung)*. (Skripsi, Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung, Bandar Lampung, Indonesia). Diakses dari alamat URL <http://repository.radenintan.ac.id/6740/1/SKRIPSI.pdf>

- Bahsan, A., & Karmilasari, K. (2019). Implementation Of Multi-Criteria Moving Average Crossover Indicators As The Basis For Technical Analysis Decision Making At The Futures Exchange. *Jurnal Manajemen Indonesia*, 19(1), 91. <https://doi.org/10.25124/jmi.v19i1.1988>
- Bank for International Settlements - BIS, *OTC foreign exchange turnover in April 2022*. (2024). Diakses pada 22 Februari 2024 dari https://www.bis.org/statistics/rpfx22_fx.htm
- Chapman, T. (2024). *Deriv at 25: Taking Fixed-Odds Trading to the Masses*. Bizclik Media Ltd. Diakses pada 20 Juni 2024 dari <https://fintechmagazine.com/financial-services-finserv/deriv-trading-platform-25th-anniversary>
- Collins, N. (2023). *What Is An EA In Trading. Robots*. Diakses pada 20 Juni 2024, dari <https://robots.net/fintech/what-is-an-ea-in-trading/>
- Dakalbab, F., Talib, M. A., Nasir, Q., & Saroufil, T. (2024). Artificial intelligence techniques in financial trading: A systematic literature review. *Journal of King Saud University - Computer and Information Sciences*, 36(3), 102015. <https://doi.org/10.1016/j.jksuci.2024.102015>
- Deriv - *Online trading with Deriv*. (n.d.). Diakses pada 26 Februari 2024, dari <https://deriv.com/>
- Eldeen, A. N. (2023). *Evaluating Trading Strategy Performance Metrics: A Comprehensive Overview*. Diakses pada 24 Juni 2024, dari <https://www.mql5.com/en/blogs/post/755078>
- Fernando, J. (2024). *Moving Average (MA): Purpose, Uses, Formula, and Examples*. Investopedia. Diakses pada 20 Februari 2024, dari <https://www.investopedia.com/terms/m/movingaverage.asp>
- Fernando, J. (2024). *Relative Strength Index (RSI) Indicator Explained With Formula*. Investopedia. Diakses pada 20 Februari 2024, dari https://www-investopedia-com.translate.goog/terms/r/rsi.asp?_x_tr_sl=en&_x_tr_tl=id&_x_tr_hl=id&_x_tr_pto=tc
- Foreximf - *Relative Strength Index (RSI)*. (n.d.). Diakses pada 20 Februari 2024, dari <https://www.foreximf.com/belajar-forex/kelas-dasar/relative-strength-index-rsi>
- Forexindo (2021). *Indikator Moving Average - Part 1*. Diakses pada 20 Februari 2024, dari

<https://www.forexindo.com/2021-08/32-indikator-moving-average-part-1>

Frost, J. (2023). *T Test Overview: How to Use & Examples*. Diakses pada 4 Juni 2024, dari <https://statisticsbyjim.com/hypothesis-testing/t-test/>

Galuh. (2016). *Jennifer Thornburg, Trader Wanita Sukses Pencipta "Combo Trade."* *Seputarforex*. Diakses pada 24 Februari 2024, dari <https://www.seputarforex.com/artikel/jennifer-thornburg-trader-wanita-sukses-pencipta-combo-trade-268791-31>

Ghobadi, M. (2014). Profitability of Technical Analysis Indicators To Earn Abnormal Returns In International Exchange Markets. *Journal of Economics Finance and Accounting*, 1(4).

Gorbatenko, E. (2022). *Trading Performance Metrics*. *FBS Online Forex Broker*. Diakses pada 22 Juni 2024, dari <https://fbs.eu/en/analytics/tips/trading-performance-metrics-29196>

Goryunov, M. (2023). *How to Use Moving Averages Effectively in Trading*. *3commas.io*. Diakses pada 27 Februari 2024, dari <https://3commas.io/blog/utilizing-moving-averages-in-trading>

Groette, O. (2024). *Profit Factor In Trading: Definition, Calculator, Video and Formula*. *Quantified Strategies*. Diakses pada 21 Juni 2024, dari <https://www.quantifiedstrategies.com/profit-factor/>

Gu, S., Kelly, B., & Xiu, D. (2020). Empirical asset pricing via machine learning. *The Review of Financial Studies*, 33(5), 2223-2273.

Hanafi, H. (2017). Konsep Penelitian R&D Dalam Bidang Pendidikan. *Saintifika Islamica: Jurnal Kajian Keislaman*, 4(2), 129-150.

Haq, F. N. (2023). *Apa Itu Drawdown dalam Trading dan Bagaimana Menyikapinya?* *Pluang*. Diakses pada 23 Juni 2024, dari <https://pluang.com/id/blog/news-analysis/drawdown-dan-cara-menyikapinya>

Imano, I. T., & Budiyanto, 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 - *Moving Average, Tools Penting dalam Trading*. Indovestory. Diakses pada 20 Februari 2024, dari <https://indovestory.com/mobile/dnews/1430018/moving-average-tool-s-penting-dalam-trading.html>
- Iswandiari, Y. (2021). *Indikator Forex: Pengertian, Fungsi, dan Jenis Indikator*. Diakses pada 7 Januari 2024, dari <https://www.gicindonesia.com/jurnal/artikel/apa-itu-indikator-forex>
- Kondratieva, T. N., Razveeva, I. F., Onore, G. S., & Muntyan, E. R. (2022). Implementation Of An Effective Method Of Technical Analysis For Determining The Market Trend On The Metatrader 5 Platform. *Izvestiya Sfedu. Engineering Sciences*, 5, 63–75. <https://doi.org/10.18522/2311-3103-2022-5-63-75>
- Laraswati, B. D. (2022). Perbedaan Analisis Statistik dan Analisis Non Statistik. *Algoritma Data Science School*. Diakses pada 5 Juni 2024, dari <https://blog.algoritma.com/analisis-statistik-vs-analisis-non-statistik/>
- Maknickienė, N., Kekytė, I., & Maknickas, A. (2018). Computation Intelligence Based Daily Algorithmic Strategies For Trading In The Foreign Exchange Market. *10th International Scientific Conference "Business and Management 2018."* VGTU Technika. Retrieved from <http://dx.doi.org/10.3846/bm.2018.53>
- MetaEditor - *Professional editor of trading applications*. (n.d.). MetaQuotes. Diakses pada 6 Februari 2024, dari <https://www.metatrader5.com/en/automated-trading/metaeditor>
- MetaQuotes — *the developer of trading platforms for brokers, banks, exchanges and hedge funds*. (n.d.). Diakses pada 26 Februari 2024, dari <https://www.metaquotes.net/>
- MetaTrader 5 - *Comparison of MetaTrader 5 and MetaTrader 4 for brokers*. (n.d.). Diakses pada 26 Februari 2024, dari <https://www.metatrader5.com/en/brokers/comparison-mt5-mt4>
- MetaTrader 5 - *Trading Platform for Forex, Stocks, Futures*. (n.d.). Diakses pada 26 Februari 2024 dari <https://www.metatrader5.com/>
- Mitchell, C. (2023). *Forex (FX): Definition, How to Trade Currencies, and Examples*. Investopedia. Diakses pada 23 Januari 2024, dari <https://www.investopedia.com/terms/f/forex.asp>
- Munthe, M. N. (2019). Pengaruh Tingkat Investasi Dan Angkatan Kerja Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia. *Jurnal Manajemen Dan Bisnis*, 163–179. <https://doi.org/10.54367/jmb.v18i2.428>

- Mustafa, N. (2024). *Artificial Intelligence and Forex Trading: Opportunities and Challenges*. *Artificial Intelligence in Plain English*. Diakses pada 22 Juni 2024, dari <https://ai.plainenglish.io/artificial-intelligence-and-forex-trading-opportunities-and-challenges-6fc157b5fc8f>
- Nisania, A. (2023). *Time Frame Adalah Cerminan Tren Trading, Ini 3 Jenisnya*. *Magnet FX*. Diakses pada 17 Februari 2024, dari <https://www.magnetfx.co.id/strategi-trading/time-frame-adalah>
- Ntakaris, A., Magris, M., Kanniainen, J., Gabbouj, M., & Iosifidis, A. (2018). Benchmark dataset for mid-price forecasting of limit order book data with machine learning methods. *Journal of Forecasting*, 37(8), 852–866. <https://doi.org/10.1002/for.2543>
- Nugroho, F. E. (2016). Trading Otomatis Perdagangan Forex Menggunakan Metode Martingale Dan Candlestick Sebagai Acuan Transaksi Di Exness. *Simetris : Jurnal Teknik Mesin, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 7(1), 153. <https://doi.org/10.24176/simet.v7i1.499>
- Nuraga, D. (2023). *Sistem Trading Forex Win Loss Ratio & Drawdown Forex*. *Belajar Trading*. Diakses pada 8 Mei 2024, dari <https://belajartesting.co.id/money-management/read/sistem-trading-forex-win-loss-ratio-drawdown-forex>
- Paningrum, D. (2022). *Buku referensi investasi pasar modal*. Lembaga Chakra Brahmanda Lentera.
- Panjaitan, G. G. G., & Wikartika, I. (2023). Penerapan Money Management dan Risk Management Pada Trading Forex . *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7(2), 12137–12141. <https://doi.org/10.31004/jptam.v7i2.8319>
- Pintu. (2023). *Mengenal Perbedaan Lagging dan Leading Indicator*. *Pintu*. Diakses pada 11 Januari 2024, dari <https://pintu.co.id/academy/post/lagging-dan-leading-indicator>
- Pongsena, W., Ditsayabut, P., Panichkul, P., Kerdprasop, N., & Kerdprasop, K. (2018). Developing A forex expert advisor based on Japanese candlestick patterns and technical trading strategies. *International Journal of Trade, Economics and Finance*, 9(6), 238–243. <https://doi.org/10.18178/ijtef.2018.9.6.622>
- Remesh, A. (2023). *Statistical Analysis: Definition, How It Works, Importance*. *Strike*. Diakses pada 11 Juni 2024, dari <https://www.strike.money/technical-analysis/statistical-analysis>

- 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>
- Russell, J. (2022). *Forex Trading vs. Stock Trading: What's the Difference? The Balance*. Diakses pada 11 Januari 2024, dari <https://www.thebalancemoney.com/forex-vs-stocks-1345042>
- Ryś, P., & Ślepaczuk, R. (2018). Machine learning methods in algorithmic trading strategy optimization – design and time efficiency. *Central European Economic Journal*, 5(52), 206–229. <https://doi.org/10.1515/ceej-2018-0021>
- Samudera, B. (2023). *Memahami Pair Forex USD/JPY dan Karakteristiknya. HSB Investasi*. Diakses pada 7 Maret 2024, dari <https://blog.hsb.co.id/forex/mengenal-forex-pairs-usd-jpy-karakteristiknya/>
- Santoso, I. (2023). *Pengenalan Bahasa Pemrograman MQL5 MetaTrader 5. HSB Investasi*. Diakses pada 10 Februari 2024, dari <https://blog.hsb.co.id/forex/mql5-metatrader-5/>
- Sasmito, G. W. (2017). Penerapan Metode Waterfall Pada Desain Sistem Informasi Geografis Industri Kabupaten Tegal. *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT (JPIT)*, 2(1), 6–12.
- Sezer, O. B., Gudelek, M. U., & Ozbayoglu, A. M. (2020). Financial time series forecasting with deep learning: A systematic literature review: 2005–2019. *Applied Soft Computing*, 90, 106181.
- Sfteam. (2016). *Joe Chalhoub: Raih Kesuksesan Setelah Sempat Berhenti Trading. Seputarforex*. Diakses pada 24 Februari 2024, dari <https://www.seputarforex.com/artikel/joe-chalhoub-raih-kesuksesan-setelah-sempat-berhenti-trading-121414-31>
- Solanki, J. (2023). *Cara Menggunakan MQL5: Panduan Lengkap. Admirals*. Diakses pada 9 Januari 2024, dari <https://admiralmarkets.sc/id/education/articles/automated-trading/panduan-mql5-forex>
- Suratman, S. (2018). Expert Advisor Foreign Exchange Menggunakan Simple Moving Average. *Jurnal Bangkit Indonesia*, 7(1), 30. <https://doi.org/10.52771/bangkitindonesia.v7i1.33>

- Syaputra, R., & Voutama, A. (2021). Perancangan Sistem Expert Advisor Untuk Melakukan Perdagangan Emas Otomatis Pada Software Metatrader 4. *Intecoms: Journal of Information Technology and Computer Science*, 4(2), 321–327. <https://doi.org/10.31539/intecoms.v4i2.2773>
- Utomo, W. C., Wulanningrum, R., & Farida, I. N. (2023). Pengaruh Pemilihan Banyak Data dan Time Frame dalam Finance Forecasting dengan Linear Regression. *Joutica*, 8(2), 18–23. <https://doi.org/10.30736/informatika.v8i2.1049>
- Vezeris, D., Kyrgos, T., & Schinas, C. (2018). Take Profit and Stop Loss Trading Strategies Comparison in Combination with an MACD Trading System. *Journal of Risk and Financial Management*, 12(2), 84.
- Vicky. (2024). *Sejarah Perkembangan Pasar Forex Hingga Saat Ini*. TPFx. Diakses pada 16 April 2024, dari <https://tpfx.co.id/jurnal/sejarah-perkembangan-pasar-forex-hingga-saat-ini/>
- Wahid, A. A. (2020). Analisis Metode Waterfall Untuk Pengembangan Sistem Informasi. *Jurnal Ilmu-Ilmu Informatika dan Manajemen STMIK*, 1-5.
- Zernov, V. (2024). *Deriv Review 2024: Read Before You Trade*. FXEmpire. Diakses pada 26 Februari 2024, dari <https://www.fxempire.com/brokers/deriv>
- Zulkifli, Z. S., Nurnadiah Zamri, Hairuddin Mohammad, & Rashidi Arash Abdul Rashid Al-Saadi. (2024). Design algorithmic trading strategies with expert advisor using linear weighted moving average (LWMA) and stochastic oscillator technical indicators. *Journal of Computers and Digital Business*, 3(2), 43–49. <https://doi.org/10.56427/jcbd.v3i2.404>