

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiguno, S., Syahra, Y., & Yetri, M. (2022). Prediksi Peningkatan Omset Penjualan Menggunakan Metode Regresi Linier Berganda. *Sistem Informasi TGD*.
- Alfani, A. W. P. R., Rozi, F., & Sukmana, F. (2021). *PREDIKSI PENJUALAN PRODUK UNILEVER MENGGUNAKAN METODE K-NEAREST NEIGHBOR*.
- Alfarisi, S. (2017). SISTEM PREDIKSI PENJUALAN GAMIS TOKO QITAZ MENGGUNAKAN METODE SINGLE EXPONENTIAL SMOOTHING Oleh. In *Journal of Applied Business and Economics* (Vol. 4, Issue 1).
- Alpaydin, E. (2021). *Machine Learning*.
- Amalia, F. S., Setiawansyah, & Darwis, D. (2021). *ANALISIS DATA PENJUALAN HANDPHONE DAN ELEKTRONIK MENGGUNAKAN ALGORITMA APRIORI (STUDI KASUS : CV REY GASENDRA)* (Vol. 2, Issue 1).
- Amalia, Y. R. (2018). *PENERAPAN DATA MINING UNTUK PREDIKSI PENJUALAN PRODUK ELEKTRONIK TERLARIS MENGGUNAKAN METODE K-NEAREST NEIGHBOR*.
- Amrustian, M. A., Widayat, W., & Wirawan, A. M. (2022). Analisis Sentimen Evaluasi Terhadap Pengajaran Dosen di Perguruan Tinggi Menggunakan Metode LSTM. *JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA*, 6(1), 535–541. <https://doi.org/10.30865/mib.v6i1.3527>
- Anbar, L. A., & Wahyudin, W. (2022). Peramalan permintaan tas laptop menggunakan model time series. *Journal Industrial Servicess*, 7(2), 285. <https://doi.org/10.36055/jiss.v7i2.14326>
- Anggraeni, H. D., Saputra, R., & Noranita, B. (2013). APLIKASI DATA MINING ANALISIS DATA TRANSAKSI PENJUALAN OBAT MENGGUNAKAN ALGORITMA APRIORI (Studi Kasus di Apotek Setya Sehat Semarang). In *Journal of Informatics and Technology* (Vol. 2, Issue 2). <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/joint>
- Anggraini, D., & Rahman, L. O. A. (2022). Prediksi Kondisi Kritis Anak di Ruang Intensif Melalui Machine Learning: Tinjauan Literatur. *Jurnal Keperawatan Abdurrab*, 05(02).

- Ashari, M. L., & Sadiki, M. (2020). *PREDIKSI DATA TRANSAKSI PENJUALAN TIME SERIES MENGGUNAKAN REGRESI LSTM* (Vol. 9, Issue 1).
- Aulia, A., Elhanafi, A. M., & Dafitri, H. (2021). *Implementasi Algoritma Gated Recurrent Unit Dalam Melakukan Prediksi Harga Kelapa Sawit Dengan Memanfaatkan Model Recurrent Neural Network (RNN)*.
- Bengio, Y., Simard, P., & Frasconi, P. (1994). Learning Long-Term Dependencies with Gradient Descent is Difficult. *IEEE Transactions on Neural Networks*, 5(2), 157–166. <https://doi.org/10.1109/72.279181>
- Chazar, C., & Widhiaputra, B. E. (2020). *Machine Learning Diagnosis Kanker Payudara Menggunakan Algoritma Support Vector Machine*.
- Dana, I. G., & Suci, N. M. (2021). Analisis Faktor-Faktor yang Menjelaskan Penurunan Penjualan Produk BUMdes di Kabupaten Karangasem. *Lmiah Akuntansi Dan Humanika*, 11(3), 396–402.
- Diponegoro, M. H., Kusumawardani, S. S., & Hidayah, I. (2021). Tinjauan Pustaka Sistematis: Implementasi Metode Deep Learning pada Prediksi Kinerja Murid (Implementation of Deep Learning Methods in Predicting Student Performance: A Systematic Literature Review). In *Jurnal Nasional Teknik Elektro dan Teknologi Informasi* / (Vol. 10, Issue 2).
- Dunan, H., Habiburrahman, & Angestu, B. (2020). *ANALISIS STRATEGI BISNIS DALAM UPAYA MENINGKATKAN PENJUALAN PADA LOVE SHOP BOUTIQUE DI BANDAR LAMPUNG*.
- Dzickrillah Laksmana, R., Santoso, E., & Rahayudi, B. (2019). *Prediksi Penjualan Roti Menggunakan Metode Exponential Smoothing (Studi Kasus : Harum Bakery)* (Vol. 3, Issue 5). <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Gao, T., Chai, Y., & Liu, Y. (2017). *Applying long short term memory neural networks for predicting stock closing price*.
- Gusrizaldi, R., & Komalasari, E. (2016). *ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT PENJUALAN DI INDRAKO SWALAYAN TELUK KUANTAN*. 2(2), 286–303.
- Hadapiningradja Kusumodestoni, R., & Sarwido. (2017). Komparasi Model Support Vector Machines (Svm) dan Neural Network Untuk Mengetahui Tingkat Akurasi Prediksi Tertinggi Harga Saham. In *JURNAL INFORMATIKA UPGRIS* (Vol. 3, Issue 1).

- Indriarti, I. (2019). *PREDIKSI PENJUALAN DI PERUSAHAAN RITEL SWALAYAN PASAR PAGI KOTA TEGAL*.
- Juanda, R. A., & Rohmawati, A. A. (2018). *Prediksi Harga Bitcoin Dengan Menggunakan Recurrent Neural Network*.
- Katempa, P., & Koro Djoh, R. (2017). *PREDIKSI TINGKAT PRODUKSI KOPI MENGGUNAKAN REGRESI LINEAR*.
- Kusrorong, N. S. B., Sina, D. R., & Rumlaklak, N. D. (2019). *KAJIAN MACHINE LEARNING DENGAN KOMPARASI KLASIFIKASI PREDIKSI DATASET TENAGA KERJA NON-AKTIF*. 7(1), 37–49.
- Lestandy, M., Abdurrahim, A., & Syafa'ah, L. (2021). Analisis Sentimen Tweet Vaksin COVID-19 Menggunakan Recurrent Neural Network dan Naïve Bayes. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 5(2), 802–808. <https://doi.org/10.29207/resti.v5i4.3308>
- Manullang, J., Santoso, A. J., & Emanuel, A. W. R. (2020). Prediksi Kunjungan Wisatawan Taman Nasional Gunung Merbabu dengan Time Series Forecasting dan LSTM. In *Jurnal Buana Informatika* (Vol. 11, Issue 2).
- Masri, F., Saepudin, D., & Adytia, D. (2020). *Forecasting of Sea Level Time Series using Deep Learning RNN, LSTM, and BiLSTM, Case Study in Jakarta Bay, Indonesia*.
- Matondang, N. F., Jaya, H., & Azanuddin. (2022). Penerapan Data Mining Menggunakan Algoritma Apriori Dalam Menentukan Pola Penjualan Barang Elektronik. *Jurnal Sains Manajemen Informatika Dan Komputer*, 21(2), 102–114. <https://ojs.trigunadharma.ac.id/index.php/jis>
- Maulana, F. F., & Rochmawati, N. (2019). *Klasifikasi Citra Buah Menggunakan Convolutional Neural Network*. 01(02).
- Minarni, F. A. (2016). *PREDIKSI JUMLAH PRODUKSI ROTI MENGGUNAKAN METODE LOGIKA FUZZY (Studi Kasus : Roti Malabar Bakery)*. *Jurnal TEKNOIF*, 4(2), 2338–2724.
- Mitchell, T. M. (1999). *Machine learning and data mining*. 42(11), 30–36.
- Naqa, I. el, & Murphy, M. J. (2015). *Machine and Deep Learning in Oncology, Medical Physics and Radiology*.
- Nugroho, K. (2016). *MODEL ANALISIS PREDIKSI MENGGUNAKAN METODE FUZZY TIME SERIES*.

- Pambudi, H. K., Kusuma, P. G. A., Yulianti, F., & Julian, K. A. (2020). *PREDIKSI STATUS PENGIRIMAN BARANG MENGGUNAKAN METODE MACHINE LEARNING*.
- Pohan, D. A., Dar, M. H., & Irmayanti. (2022). Penerapan Data Mining untuk Prediksi Penjualan Produk Sepatu Terlaris Menggunakan Metode Regresi Linier Sederhana. *Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan*. <https://doi.org/10.30743/infotekjar.v6i2.4795>
- Puteri, K., & Silvanie, A. (2020). *MACHINE LEARNING UNTUK MODEL PREDIKSI HARGA SEMBAKO DENGAN METODE REGRESI LINIER BERGANDA* (Vol. 1, Issue 2). [www.data.jakarta.go.id](http://www.data.jakarta.go.id).
- Putri, A. A. (2021). *Penerapan Data Mining Untuk Memprediksi Penjualan Buah Dan Sayur Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor (Studi Kasus : PT. Central Brastagi Utama)*.
- Rais, I. L., & Jondri. (2017). *Klasifikasi Data Kuesioner dengan Metode Recurrent Neural Network*.
- Rhman, M. D., Djunaidy, A., & Mahananto, F. (2021). *Penerapan Weighted Word Embedding pada Pengklasifikasian Teks Berbasis Recurrent Neural Network untuk Layanan Pengaduan Perusahaan Transportasi*.
- Riyantoko, P. A., Maulana, T. F., Hindrayani, K. M., & Safitri, E. M. (2020). ANALISIS PREDIKSI HARGA SAHAM SEKTOR PERBANKAN MENGGUNAKAN ALGORITMA LONG-SHORT TERMS MEMORY (LSTM). *Seminar Nasional Informatika*.
- Rizal, R., Hidayat, R., & Handika, I. (2018). ANALISIS BAURAN PEMASARAN TERHADAP OMZET PENJUALAN PADA PT. GAUDI DWI LARAS CABANG PALEMBANG. *Adminika*, 3(2).
- Rizki, F., Faisol, A., & Wahyuni, F. S. (2020). PENERAPAN METODE NAÏVE BAYES UNTUK MEMPREDIKSI PENJUALAN PADA UD. HIKMAH PASURUAN BERBASIS WEB. In *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 4, Issue 1).
- Rizki, M., Basuki, S., & Azhar, Y. (2020). Implementasi Deep Learning Menggunakan Arsitektur Long Short Term Memory Untuk Prediksi Curah Hujan Kota Malang. *REPOSITOR*, 2(3), 331–338.
- Rizkillloh, M. F., & Widiyanesti, S. (2022). Prediksi Harga Cryptocurrency Menggunakan Algoritma Long Short Term Memory (LSTM). *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 6(1), 25–31. <https://doi.org/10.29207/resti.v6i1.3630>

- Roihan, A., Sunarya, P. A., & Rafika, A. S. (2019). Pemanfaatan Machine Learning dalam Berbagai Bidang: Review paper. *IJCIT (Indonesian Journal on Computer and Information Technology)*, 5(1), 75–82.
- Salsabila, S. E. (2020). *MODEL PREDIKSI PENJUALAN MULTI-ITEM TIME SERIES BERBASIS MACHINE LEARNING MENGGUNAKAN METODE AUTOREGRESSIVE INTEGRATED MOVING AVERAGE DAN LONG SHORT-TERM MEMORY PADA PRODUK PERISHABLE (STUDI KASUS: RETAIL SAYUR TOSAGA)*.
- Sam'ani, Rosmiati, & Haris, F. (2021). *RANCANG BANGUN SISTEM PENJUALAN BERBASIS WEB (STUDI KASUS TOKO FAUZI PALANGKA RAYA)*.
- Samuel, A. (1959). Machine learning. *The Technology Review*, 62(1), 42–45.
- Saputri, W. I. (2020). *Estimasi Curah Hujan Bulanan Menggunakan Metode Recurrent Neural Network (RNN) Berdasarkan Data Stasiun Klimatologi*.
- Saragih, R. R. (2016). *PEMROGRAMAN DAN BAHASA PEMROGRAMAN*.
- Sautomo, S., & Pardede, H. F. (2021). Prediksi Belanja Pemerintah Indonesia Menggunakan Long Short-Term Memory (LSTM). *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 5(1), 99–106.  
<https://doi.org/10.29207/resti.v5i1.2815>
- Siregar, S. P., & Wanto, A. (2017). Analysis Accuracy of Artificial Neural Network Using Backpropagation Algorithm In Predicting Process (Forecasting). *International Journal Of Information System & Technology*, 1(1), 34–42.
- Sudarsimiati, A., & Sari, M. T. (2016). *ANALISIS PERAMALAN PENJUALAN UNTUK MENENTUKAN RENCANA PRODUKSI PADA UD RIFA'I*.
- Sukmana, R. N., Abdurrahman, & Wicaksono, Y. (2020). IMPLEMENTASI K-NEAREST NEIGHBOR UNTUK MENENTUKAN PREDIKSI PENJUALAN (STUDI KASUS : PT MAKSIPLUS UTAMA INDONESIA). In *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi* (Vol. 8, Issue 2).
- Sulaiman. (2017). *ANALISIS PENJUALAN DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHINYA PADA USAHA INDUSTRI KECIL MEUABEL KAYU DI KOTA BANJARMASIN* (Vol. 1).
- Sulistiani, I., Mufida, E., Yasser, P. M., Alamsyah, L., & Redaksi, D. (2021). Systematic Literature Review: Bankruptcy

Prediction Menggunakan Teknik Machine Learning dan Deep Learning.  
*JURNAL INTECH.*

Suzuki, S., & Adhitya, N. (2021). *PREDIKSI SISTEM STOK BARANG TOKO ELEKTRONIK ABC DENGAN ALGORITMA APRIORI DAN METODE MOVING AVERAGE.* .

Syafaah, L., & Lestandy, M. (2022). *Emotional Text Classification Using TF-IDF (Term Frequency-Inverse Document Frequency) And LSTM (Long Short-Term Memory)* (Vol. 10, Issue 2).  
[https://atapdata.ai/dataset/192/HIMPUNAN\\_DATA\\_E](https://atapdata.ai/dataset/192/HIMPUNAN_DATA_E)

Tarkus, E. D., Sompie, S. R. U. A., & Jacobus, A. (2020). Implementasi Metode Recurrent Neural Network pada Pengklasifikasian Kualitas Telur Puyuh. *Jurnal Teknik Informatika*, 15(2), 137–144.

Telaumbanua, F. D., Hulu, P., Nadeak, T. Z., Lumbantong, R. R., & Dharma, A. (2019). Penggunaan Machine Learning Di Bidang Kesehatan. *Penelitian Teknik Informatika*, 2(2).

Tombeng, M. T., & Ardian, Z. (2021). Prediksi Penjualan Supermarket Menggunakan Pendekatan Deep Learning Market Sales Prediction Using Deep Learning Approach. *Cogito Smart Journal* |, 7(1).

Utama, P. K. L. (2018). *Identifikasi Hoax pada Media Sosial dengan Pendekatan Machine Learning.* 13(1).

Wildan Putra Aldi, M., & Aditsania, A. (2018). *Analisis dan Implementasi Long Short Term Memory Neural Network untuk Prediksi Harga Bitcoin.*

Wiranda, L., & Sadikin, M. (2019). *PENERAPAN LONG SHORT TERM MEMORY PADA DATA TIME SERIES UNTUK MEMPREDIKSI PENJUALAN PRODUK PT. METISKA FARMA* (Vol. 8).

Wiratmaja, G. H., Wijaya, W. S., Pramana, D. M. A., & Aditya, K. G. R. (2021). Program Menghitung Banyak Bata pada Ruangan Menggunakan Bahasa Python. *TIERS Information Technology*, 02(01), 12–22.

**Lampiran 1 Daftar Riwayat Hidup**

Universitas  
**Esa Unggul**

Univers  
**Esa**



Universitas  
**Esa Unggul**

Univers  
**Esa**