

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, R., Kuncoro, A., & Kurniawan, I. (2019). Analisis Aplikasi Pembelajaran Matematika Berbasis Analysis Mathematics Learning Apps Android Base. *Jurnal Theorems*, 4(1), 138–146.
- Ahmad, G. N., Fatima, H., Shafiullah, Salah Saidi, A., & Imdadullah. (2022). Efficient Medical Diagnosis of Human Heart Diseases Using Machine Learning Techniques with and Without GridSearchCV. *IEEE Access*, 10(March), 80151–80173.
- Anam, S., Widhiatmoko, F., Yanti, I., Fitriah, Z., Sa'adah, U., & Negara, A. (2023). *Pengantar Algoritma dan Pemrograman dengan Python*. Universitas Brawijaya Press.
- Ballestar, M. T., Grau-Carles, P., & Sainz, J. (2019). Predicting customer quality in e-commerce social networks: a machine learning approach. *Review of Managerial Science*, 13(3), 589–603.
- Bartz, E., Bartz-Beielstein, T., Zaefferer, M., & Mersmann, O. (2023). Hyperparameter Tuning for Machine and Deep Learning with R: A Practical Guide. In *Hyperparameter Tuning for Machine and Deep Learning with R: a Practical Guide*.
- Benjamin Dicken. (2023). *pyflo - what is python*. Benjamin Dicken. <https://pyflo.net/what-is-python/>
- Daqiqil, I. (2021). *MACHINE LEARNING: Teori, Studi Kasus, dan Implementasi Menggunakan Python*. Badan Penerbit Universitas Riau.
- Decastro-García, N., Muñoz Castañeda, Á. L., Escudero García, D., & Carriegos, M. V. (2019). Effect of the Sampling of a Dataset in the Hyperparameter Optimization Phase over the Efficiency of a Machine Learning Algorithm. *Complexity*, 2019.
- Destriana, R., Maulana, S., Handayani, N., & Tegar, A. (2022). *Diagram UML dalam Membuat Aplikasi Android Firebase “Studi Kasus Aplikasi Bank Sampah.”* Deepublish.
- Fanny, F. (2023). *Sistem Pengenalan Buah menggunakan Metode Artificial Neural Network BackPropagation Studi Kasus: Mangga Gedong Gincu*. 11(4), 591–595.

- Gimmastiar, R., Muhlis, Indrawan, Syahputra, R. E., & Saifudin, A. (2023). Analisa dan Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Sekolah Berbasis Website di SMAN 1 NAGRAK. *OKTAL : Jurnal Ilmu Komputer Dan Sains*, 2(04), 1040–1046.
- Goldberg, J. (2022). *Learning Typescript*. O'Reilly Media.
- Hikmah, N., Cahyo, B. T., Rianto, H., & Dewi, S. (2020). Rancang Bangun Pembuatan Program Kamus Plesetan Berbasis Pwa (Progressive Web Application). *JISAMAR (Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Researh)*, 4(4), 1–8.
- Hutabri, E., Dasa Putri, A., Informatika, J. T., Teknik, F., Komputer, D., Putera Batam, U., & Soeprpto -Batam, J. R. (2019). *Jurnal Sustainable: Jurnal Hasil Penelitian dan Industri Terapan*. 08(02), 57–64.
- Java, G. E. S. P., Natsir, F., & Tama, B. J. (2021). Perancangan Aplikasi Penjualan Ikan Hias Pada Toko Aquascape di Depok Berbasis Android. *Semnas Ristek (Seminar Nasional Riset Dan Inovasi Teknologi)*, 5(1), 187–193.
- Kunang, Y. N., Nurmaini, S., Stiawan, D., & Suprpto, B. Y. (2021). Attack classification of an intrusion detection system using deep learning and hyperparameter optimization. *Journal of Information Security and Applications*, 58.
- Li, A. (2021). *Allan Li PROGRESSIVE WEB APPS : FACTORS Faculty of Information Technology and Communication Sciences Allan Li : Progressive Web Apps : Factors for Consideration in Development*. May.
- Muhammad Yusril, Ghofar Rohman, A. A. (2022). *Perancangan Sistem Controller Lighting and air conditioner di Unisla Dengan Konsep Internet Of Things (IoT) Berbasis Web*. 6(1), 37–44.
- Nasha Hikmatia A.E., & Zul, M. I. (2021). Aplikasi Penerjemah Bahasa Isyarat Indonesia menjadi Suara berbasis Android menggunakan Tensorflow. *Jurnal Komputer Terapan*, 7(1), 74–83.
- Noviantoro, A., Silviana, A. B., Fitriani, R. R., & Permatasari, H. P. (2022). Rancangan Dan Implementasi Aplikasi Sewa Lapangan Badminton Wilayah Depok Berbasis Web. *Jurnal Teknik Dan Science*, 1(2), 88–103.
- Nugraha, W., & Sasongko, A. (2022). Hyperparameter Tuning pada Algoritma Klasifikasi dengan Grid Search. *SISTEMASI: Jurnal Sistem Informasi*, 11(2), 391–401.

- Phie Joarno, R. J., Mohammad Fajar, & Arfan Yunus. (2022). Implementasi Progressive Web Apps Pada Website GetHelp Menggunakan Next.js. *KHARISMA Tech*, 17(2), 1–15.
- Prasetya, A. F., Sintia, & Putri, U. L. D. (2022). Perancangan Aplikasi Rental Mobil Menggunakan Diagram UML (Unified Modelling Language). *Jurnal Ilmiah Komputer Terapan Dan Informasi*, 1(1), 14–18.
- Putra Utama, A. B., Wibawa, A. P., Muladi, M., & Nafalski, A. (2022). PSO based Hyperparameter tuning of CNN Multivariate Time- Series Analysis. *Jurnal Online Informatika*, 7(2), 193–202.
- Susilo, B., & Azimah, A. (2023). Penerapan Metode Agile Scrum Pada Perancangan Sistem Informasi Pelaporan Keuangan BUMDesa. *JUTISI: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 18(2), 495–505.
- Syarif, M., & Nugraha, W. (2020). Pemodelan Diagram Uml Sistem Pembayaran Tunai Pada Transaksi E-Commerce. *JTIK (Jurnal Teknik Informatika Kaputama)*, 4(1), 64–70.
- Wicaksono, M. A., Rudianto, C., & Tanaem, P. F. (2021). Rancang Bangun Sistem Informasi Arsip Surat Menggunakan Metode Prototype. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 7(2), 390–403.
- Wu, J., Chen, X. Y., Zhang, H., Xiong, L. D., Lei, H., & Deng, S. H. (2019). Hyperparameter optimization for machine learning models based on Bayesian optimization. *Journal of Electronic Science and Technology*, 17(1), 26–40.
- Yudistira, N., Mardiana, L., Isti, N., Essayem, W., Wahyu, I., Arintia, N., & Maulida, N. (2023). *Prediksi Deret Waktu Menggunakan Deep Learning*. UB Press.