

## DAFTAR PUSTAKA

- Mannuru, N. R., Shahriar, S., Teel, Z. A., Wang, T., Lund, B. D., Tijani, S., ... & Vaidya, P. (2023). Artificial intelligence in developing countries: The impact of generative artificial intelligence (AI) technologies for development. *Information Development*, 02666669231200628.
- Naheliya, B., Redhu, P., & Kumar, K. (2023). A hybrid deep learning method for short-term traffic flow forecasting: GSA-LSTM. *Indian Journal of Science and Technology*, 16(46), 4358-4368.
- Vaidya, C. P., Kulkarni, N., Kulkarni, R., Singh, P., & Singh, A. P. (2023, April). Smart wardrobe: A deep learning model. In *2023 1st International Conference on Cognitive Computing and Engineering Education (ICCCCEE)* (pp. 1-4). IEEE.
- Hossein Motlagh, N., Mohammadrezaei, M., Hunt, J., & Zakeri, B. (2020). Internet of Things (IoT) and the energy sector. *Energies*, 13(2), 494.
- Sudaryanto, A. P., & Hanny, S. (2023). Manajemen sumber daya manusia sektor publik menghadapi kemajuan kecerdasan buatan (artificial intelligence). *Musamus Journal of Public Administration*, 6(1), 513-521.
- Dewi, A. O. P. (2020). Kecerdasan Buatan sebagai Konsep Baru pada Perpustakaan. *Anuva: Jurnal Kajian Budaya, Perpustakaan, Dan Informasi*, 4(4), 453-460.
- Simanjuntak, M., & Marpaung, F. (2023). PENERAPAN ALGORITMA A\* DALAM MENETUKAN RUTE TERPENDEK PENGAMBILAN SAMPAH DI KOTA MEDAN.

- Dinillah, M. R. *Implementasi Logika Fuzzy Metode Tsukamoto Menggunakan Node-RED Pada Sistem Penyiram Tanaman di Kebun Agribisnis UIN Syarif Hidayatullah Jakarta* (Bachelor's thesis, Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta).
- Roby, F., & Junadhi, J. (2019). Sistem kontrol intensitas cahaya, suhu dan kelembaban udara pada greenhouse berbasis raspberry PI. *JTIS*, 2(1).
- Dendra, R. N., Rachman, S., & Zainuddin, A. Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Laser dan ESP32-CAM Berbasis Internet Of Things (IoT).
- Surya, C., & Sara, S. (2018). Perancangan Sistem Informasi Kontrak Karyawan Pada Rs. Thursina Menggunakan Bahasa Pemrograman Vb. Net Dan Database Mysql. *Jaringan Sistem Informasi Robotik-JSR*, 2(2), 115-129.
- Fithrie Soufitri, Perancangan Data Flow Diagram untuk Sistem Informasi Sekolah, 2019*
- Malabay, M. (2016). Pemanfaatan Flowchart Untuk Kebutuhan Deskripsi Proses Bisnis. *J. Ilmu Komput*, 12(1), 21-26.
- Upton, E., & Halfacree, G. (2016). *Raspberry Pi user guide*. John Wiley & Sons.
- Pangestu, A. D., Ardianto, F., & Alfaresi, B. (2019). Sistem Monitoring Beban Listrik Berbasis Arduino Nodemcu Esp8266. *Jurnal Ampere*, 4(1), 187-197.
- Dewi, C., & Chen, R. C. (2019). Integrating real-time weather forecasts data using OpenWeatherMap and Twitter. *International Journal of Information Technology and Business*, 1(2), 48-52.
- Surya, J., & Aminuddin, F. H. (2024). *Pemrograman MYSQL Database With Streamlit Python*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.

- Darwis, M. (2020). Penambahan Fitur Tampilan LCD dan Micro SD Card Reader pada mesin Laser Engraver and Cutter di Laboratorium Pengemudian Listrik. *Jurnal Pengelolaan Laboratorium Pendidikan*, 2(1), 8-18.
- Rinaldy, R., Christianti, R. F., & Supriyadi, D. (2013). Pengendalian Motor Servo yang terintegrasi dengan webcam berbasis internet dan arduino. *Jurnal infotel*, 5(2), 17-23.
- Achmady, S., Qadriah, L., & Auzan, A. (2022). Rancang bangun magnetic solenoid door lock dengan speech recognition menggunakan nodemcu berbasis android.
- Arifianto, T., Sunaryo, S., Sunardi, S., Nopriyanto, W., Prihandini, T. F., Abyan, N. J., & Moonligh, L. S. (2023). Aplikasi Perhitungan Resistansi Resistor Menggunakan Augmented Reality. *Jurnal Ilmiah Intech: Information Technology Journal of UMUS*, 5(2).
- Salam, Z. A. (2020). *Mudahnya menjadi programmer with Arduino*. CV Jejak (Jejak Publisher).
- Cholish, C., Rimbawati, R., & Hutasuhut, A. A. (2017). Analisa Perbandingan Switch Mode Power Supply (SMPS) dan Transformator Linear Pada Audio Amplifier. *CIRCUIT: Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik Elektro*, 1(2).
- Simatupang, J. W., Santoso, F. H., Afristanto, S. D., Bramasto, R., & Maheli, H. B. (2022). Lampu LED sebagai pilihan yang lebih efisien untuk lampu utama sepeda motor.