

## DAFTAR PUSTAKA

- Adam, E. N., Ridwan, A. F. B., Fauzan, M. N., & Habibi, R. (2024). *Building The Future Membangun Sistem Monitoring dan Kontrol Perangkat Berbasis IoT-MQTT dengan Website Golang*. Penerbit Buku Pedia. <https://books.google.co.id/books?id=wIHZEAAAQBAJ>
- Ahram, T., Karwowski, W., Russo, D., & Di Bucchianico, G. (2024). *Integrating People and Intelligent Systems*. AHFE Conference. [https://books.google.co.id/books?id=dg\\_0EAAAQBAJ](https://books.google.co.id/books?id=dg_0EAAAQBAJ)
- Alamsyah, S. (2005). *Merakit Sendiri Alat Penjernihan Air untuk Rumah Tangga*. Kawan Pustaka. <https://books.google.co.id/books?id=k2bSCSVDgHYC>
- Apryanto, F. (2022). Peran Generasi Muda Terhadap Perkembangan Teknologi Digital Di Era Society 5.0. *Media Husada Journal of Community Service*, 2(2), 130–134. <https://ojs.widyagamahusada.ac.id>
- Asih, C. S., & Harefa, K. (2022). Perancangan Sistem Monitoring Kualitas Air Menggunakan Arduino Berbasis Internet of Things. *OKTAL: Jurnal Ilmu Komputer Dan Science*, 1(10), 1833–2442.
- Atmoko, R. A. (2019). *Dasar Implementasi Protokol MQTT Menggunakan Python dan NodeMCU*. Mokosoft Media. <https://books.google.co.id/books?id=BZ-qDwAAQBAJ>
- Diharja, R., Setiawan, B., & Handini, W. (2021). Rancang Bangun Sistem dan Kontrol Penggunaan Air PDAM Secara Realtime Berbasis Wemos dan IoT. *Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI*, 7(1). <https://doi.org/10.31294/jtk.v4i2>
- Himpunan Ahli Kesehatan Lingkungan Indonesia. (2023a). *Kurikulum Pelatihan Pengawasan Kualitas Air*. Michosan Center Indonesia. <https://books.google.co.id/books?id=eGC-EAAAQBAJ>
- Himpunan Ahli Kesehatan Lingkungan Indonesia. (2023b). *Panduan Surveylans Pengawasan Kualitas Air Minum*. Michosan Center Indonesia. [https://books.google.co.id/books?id=iIG\\_EAAAQBAJ](https://books.google.co.id/books?id=iIG_EAAAQBAJ)
- Huda, A., Ardi, N., & Muabi, A. (2021). *Pengantar Coding Berbasis C/C++*. UNP PRESS. <https://books.google.co.id/books?id=G9dbEAAAQBAJ>
- Komninos, N. (2010). *Sensor Applications, Experimentation, and Logistics: First International Conference, SENSAPPEAL 2009, Athens, Greece, September 25, 2009, Revised Selected Papers*. Springer. <https://books.google.co.id/books?id=QVzVeLZtAeEC>
- Maniah, & Hamidin, D. (2017). *Analisis dan perancangan sisten informasi* .

- Nasir, M., Saputri, N., & Dwina, N. (2024). *INTERNET OF THINGS: Aplikasi dan Penerapan Mikrokontroler Arduino*.  
<https://books.google.co.id/books?id=KZUNEQAAQBAJ>
- Nur Fitriyaningsih Hasan, M. K., Vera Wati, S. K. M. K., Shella Gilby Sapulette, S. E. M. S., Dr. Sri Supadmini SE., M. M., Wartono, S. K. M. K., Franco Benony Limba SE., M. A., Isfaatun, E., Purwanto S. E., M. C., Wico J Tarigan, S. E. M. S., & Ade Suparman, S. S. I. M. K. (2023). *Dasar Analisa Perancangan Sistem Informasi*. Cendikia Mulia Mandiri. <https://books.google.co.id/books?id=Upy-EAAAQBAJ>
- Romney, M. B., & Steinbart, P. J. (2009). *Accounting information systems*.
- Rozzi, Y. A., Fredricka, J., & Arimi, E. P. (2023). *Sistem Monitoring Kualitas Udara dengan Aplikasi Thinger.io*. Penerbit NEM.  
<https://books.google.co.id/books?id=bpPhEAAAQBAJ>
- Sari, I. P., & Indra, Z. (2021). *Sistem Monitoring Kebakaran Hutan Berbasis Android*. Gracias Logis Kreatif. <https://books.google.co.id/books?id=beVVEAAAQBAJ>
- Suhartono, S., Chamidy, T., & Prayoga, E. (2021). *Desain Prototipe Reaktor Plasma untuk Plasma Activated Water (PAW) sebagai Pupuk Cair Nitrogen Menggunakan Dielectric Barrier Discharge (DBD), Internet of Things (IoT) dan Logika Kabur*. Academia Publication. <https://books.google.co.id/books?id=gkhSEAAAQBAJ>
- Susanto, A., Zannah, M., Karyono Putro, E., Manuel, A. A., Yochu, W. E., & Mahlisa, R. (2024). *Penilaian Status Kualitas Air Baku untuk Air Minum di Area Concentrating Division PT Freeport Indonesia Assessment of Raw Water Quality Supplied for Potable Water in Concentrating Division of PT Freeport Indonesia Work Area*. 25(1).
- Umam, A. S. R. F. (2022). *Project Sistem Kontrol Berbasis Arduino*. Media Nusa Creative (MNC Publishing).  
<https://books.google.co.id/books?id=ormeEAAAQBAJ>
- Wicaksono, S. R. (2022). *BlackboxTesting*.
- Widiasari, C., & Zulkarnain, L. A. (2021). Rancang Bangun Sistem Monitoring Penggunaan Air PDAM Berbasis IoT. *Jurnal Komputer Terapan*, 7(2).  
<https://jurnal.pcr.ac.id/index.php/jkt/>
- Wijayanto, S., Putra, R. A., Darmansah, D., Aranski, A. W., Astiti, S., Efitra, E., & Uzma, I. (2024). *Buku Ajar Analisa perancangan sistem Informasi*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia. <https://books.google.co.id/books?id=enL8EAAAQBAJ>