

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, H. (2018). Rancang Bangun Aplikasi Pembacaan Meteran Air Secara Real Time dan Tersinkronisasi Berbasis Android. *Studi Kasus: Perusahaan*
- Anggara, J., Nehru, N., & Hais, Y. R. (2023). RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING DAN KONTROL PENGGUNAAN AIR PDAM BERBASIS INTERNET OF THINGS. *Physics and Science Education Journal (PSEJ)*, 88-104.
- Brian, Santos, S., Wilson, A., Saulo, GurraE, Michele, ... Bronek. (2022). ESP8266 Pinout Reference: Which GPIO pins should you use? Retrieved from <https://randomnerdtutorials.com/esp8266-pinout-reference-gpios/>  
*Daerah Air Minum Tirta Jeneberang, Kab. Gowa*(Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar).
- 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), 11-18.
- Erintafifah. (2021). Mengenal Perangkat Lunak Arduino IDE. Retrieved from <https://www.kmtech.id/post/mengenal-perangkat-lunak-arduino-ide>
- Faudin, A. (2019). Tutorial Arduino mengakses module RTC DS3231. Retrieved from <https://www.nyebarilmu.com/tutorial-arduino-mengakses-module-rtc-ds3231/>
- Hakim, D. P. A. R., Budijanto, A., & Widjanarko, B. (2018). Sistem Monitoring Penggunaan Air PDAM pada Rumah Tangga Menggunakan Mikrokontroler NODEMCU Berbasis Smartphone ANDROID. *Jurnal Iptek*, 22(2), 9-18.
- Ilham, M., & Asry, A. I. (2022, December). RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING PENGGUNAAN AIR PDAM BERBASIS NODEMCU ESP8266 MENGGUNAKAN TELEGRAM (STUDI KASUS RUMAH KOS). In *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Industri (SNTI)* (Vol. 9, No. 1, pp. 49-53).

- Imansyah, N., & Widiastuti, S. H. (2022). Sistem Kontrol dan Monitoring Penggunaan Air Berbasis IoT Menggunakan Modul ESP8266. *Jurnal Informasi dan Teknologi*, 108-113.
- IZDIHARUDDIN, M. H. (2019). *RANCANG BANGUN SISTEM KONTROL PENGGUNAAN AIR PDAM BERBASIS MIKROKONTROLER (BAGIAN II)* (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS AIRLANGGA).
- Maharani, oleh A. (2022). Pemakaian Air Rumah Tangga, Ini Rata-Ratanya! Retrieved from <https://pdaminfo.pdampintar.id/blog/lainnya/pemakaian-air-rumah-tangga-ini-rata-ratanya>
- Pradana, H. A. (2016). Rancang Bangun Aplikasi Monitoring Penggunaan Air PDAM Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno. STMIK Atma Luhur.
- Putra, Y. R., Triyanto, D., & Suhardi, S. (2017). Rancang Bangun Perangkat Monitoring Dan Pengaturan Penggunaan Air Pdam (Perusahaan Daerah Air Minum) Berbasis Arduino Dengan Antarmuka Website. *Coding Jurnal Komputer dan Aplikasi*, 5(1).
- Santoso, & Roqib, A. (2024). Berapa Sih Kebutuhan Air Bersih Per Hari Satu Orang? Retrieved from <https://yatimmandiri.org/blog/inspirasi/kebutuhan-air-bersih-per-hari-satu-orang/>
- Servo Motor (Half Metal Gear) MG995 TowerPro Continuous Rotation: Makers Electronics.(n.d.).Retrievedfrom <https://makerselectronics.com/product/servo-motor-half-metal-gear-mg995-towerpro-continuous-rotation>
- Telegram. (2024). Retrieved from <https://id.wikipedia.org/wiki/Telegram>
- Tutorial Menampilkan Karakter pada LCD 20×4 I2C dengan Arduino Uno. (2022). Retrieved from <http://indomaker.com/product/blog/tutorial-menampilkan-karakter-pada-lcd-20x4-i2c-dengan-arduino-uno/>
- Water Flow Sensor YF-B6. (n.d.). Retrieved from <https://www.seeedstudio.com/Water-Flow-Sensor-YF-B6-p-2883.html>
- Wibowo, F. A., Pranoto, Y. A., & Prasetya, R. P. (2021). PENERAPAN IOT (INTERNET OF THING) UNTUK MONITORING ONLINE

PENGGUNAAN AIR PDAM PRABAYAR. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 5(1), 146-151.

Widiasari, C., & Zulkarnain, L. A. (2021). Rancang Bangun Sistem Monitoring Penggunaan Air PDAM Berbasis IoT. *Jurnal Komputer Terapan*, 7(2), 153-162.