

DAFTAR PUSTAKA

- [1] P. Rahardjo, "Pelanggan PDAM Berbasis Mikrokontroler ATMEGA328," *Maj. Ilm. Teknol. Elektro*, vol. 16, no. 32, pp. 31–40, 2017.
- [2] R. Risna and H. A. Pradana, "Rancang Bangun Aplikasi Monitoring Penggunaan Air PDAM Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno," *J. Sisfokom (Sistem Inf. dan Komputer)*, vol. 3, no. 1, p. 60, 2018.
- [3] K. U. Ariawan, D. Gede, and H. Divayana, "METERAN AIR TERPUSAT BERBASIS JARINGAN SENSOR WIRELESS," pp. 221–228, 2017.
- [4] N. Arsyistawa, M. Rivai, and S. Suwito, "Aplikasi Wireless Sensor Network Untuk Pembacaan Meteran Air," *J. Tek. ITS*, vol. 6, no. 2, pp. 2–7, 2018.
- [5] I. W. Sutaya, K. U. Ariawan, and D. G. H. Divayana, "Implementasi Jaringan WSN Mesh Berbasis Radio Wireless nRF24l01 Pada Sistem Meteran Air Rumah Kos," vol. 13, no. 1, pp. 11–16, 2019.
- [6] K. Witri, D. Triyanto, and I. Nirmala, "SISTEM MONITORING DAN KONTROL PEMAKAIAN AIR PADA KAMAR KOS MENGGUNAKAN TEKNOLOGI WIRELESS SENSOR NETWORK BERBASIS WEBSITE," *J. Coding*, vol. 41, no. 4, pp. 345–362, 2018.
- [7] "Begini Cara Membaca Meteran Air!," 2021. [Online]. Available: <https://megapolitan.kompas.com/read/2015/02/10/08000041/Begini.Cara.Membaca.Meteran.Air>. [Accessed: 14-Jan-2021].
- [8] M. W. Kasrani and G. Widyanto, "Perancangan Prototype Pengendali Relay Berbasis Web dengan Ardino Uno dan Ethernet Shield," vol. 1, no. 1, pp. 22–27, 2016.
- [9] A. Fitri, W. Mustika, and S. Kusumawardani, "543 Konsep Wireless Sensor Network pada Sistem Wireless Fingerprint Untuk Pengelolaan dan Monitoring Data Presensi," no. Gambar 1, pp. 543–547, 2015.
- [10] B. Fajriansyah, M. Ichwan, and R. Susana, "Evaluasi Karakteristik XBee Pro dan nRF24L01 + sebagai Transceiver Nirkabel," vol. 4, no. 1, pp. 83–97, 2016.
- [11] A. Fitri, S. Rahman, and M. W. Kasrani, "Monitoring Dan Pengaturan Peralatan Listrik Pada Bangunan Berkaca Dengan Konsep Wireless," pp. 1–6, 2017.
- [12] D. Andika, P. Sihombing, and I. Nasution, "dan jaringan nirkabel lokal area (WLAN) telah mendorong meningkatnya minat di sistem," pp. 3–8.

- [13] S. Atmajaya, A. F. Saiful Rahman, and A. Asni B, “PERANCANGAN CONTROL SYSTEM PENGISIAN FLUIDA OTOMATIS MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIC SEBAGAI LEVEL AIR & SENSOR FLOW INDIKASI ALIRAN AIR BERBASIS IOT,” vol. 4, no. 1, pp. 18–22, 2019.
- [14] Sutono and U. K. Indonesia, “Monitoring Distribusi Air Bersih,” vol. 5, no. 1, 2016.
- [15] A. Fitri, S. Rahman, M. W. Kasrani, K. Putra, and J. Munthe, “PERINGATAN DINI BANJIR MENGGUNAKAN NODEMCU ESP8266 BERBASIS WEB (INTERNET),” vol. 5, no. 1, 2020.
- [16] F. Wicaksono and U. Bandung, “IMPLEMENTASI MODUL WIFI NODEMCU ESP8266 UNTUK SMART HOME Mochamad Fajar Wicaksono Mochamad Fajar Wicaksono,” vol. 6, no. 1, pp. 9–14, 2017.
- [17] M. I. Zenari, A. Fitri, S. Rahman, and M. W. Kasrani, “RANCANG SISTEM ANTRIAN PADA LOKET BAA,” vol. 5, no. 1, pp. 3–6, 2020.
- [18] R. Sandra, V. Simbar, and A. Syahrin, “PROTOTYPE SISTEM MONITORING TEMPERATUR MENGGUNAKAN ARDUINO UNO R3 DENGAN KOMUNIKASI WIRELESS,” vol. 8, no. 1, pp. 80–86, 2017.
- [19] I. D. Cahyanto, “PROTOTYPE PENGONTROL PINTU AIR IRIGASI DAN DRAINASE BERDASARKAN KELEMBABAN TANAH BERBASIS IOT,” vol. 30, 2019.
- [20] M. W. Kasrani, A. Fitri, S. Rahman, T. Elektro, F. Teknologi, and I. Universitas, “PERANCANGAN KONTROL NIRKABEL PERANGKAT ELEKTRONIK MENGGUNAKAN KONSEP INTERNET OF THING (IoT),” vol. 05, no. 1, 2018.