

DAFTAR PUSTAKA

- [1] B. Yoga, P. Putra, A. Rakhmatsyah, S. Prabowo, F. Informatika, and U. Telkom, "Perancangan Sistem Komunikasi Dan Pengolahan Data Pada Monitoring Kualitas Udara," *e-Proceeding Eng.*, vol. 4, no. 2, pp. 2989–2996, 2017.
- [2] A. Sabiq and T. Alfarisi, "Sistem Wireless Sensor Network Berbasis Arduino Uno dan Raspberry Pi untuk Pemantauan Kualitas Udara di Cempaka Putih Timur , Jakarta Pusat," pp. 301–305, 2017.
- [3] R. S. Lukito, D. Susilo, and F. D. Setiaji, "Sistem Monitoring Energi Lampu Penerangan Jalan Umum Berbasis Wireless Sensor Network dengan Topologi Mesh," pp. 39–46.
- [4] M. I. Sani, "Implementasi ZigBee Transceiver untuk Akuisisi Data Sensor Inersia pada Wireless Body Area Network (WBAN)," vol. 9, no. 1, p. 8, 2017.
- [5] R. Susana, A. R. D, and S. Aqli, "IMPLEMENTASI WIRELESS SENSOR NETWORK PROTOTYPE SEBAGAI FIRE DETECTOR MENGGUNAKAN ARDUINO UNO PROTOTYPE IMPLEMENTATION OF WIRELESS SENSOR," pp. 53–60, 2015.
- [6] S. Siregar and M. I. Sani, "Queue system based-on wireless sensor network for Puskesmas Baleendah, Bandung," *Adv. Sci. Lett.*, vol. 23, no. 5, pp. 3879–3882, 2017.
- [7] A. Sabiq and P. N. Budisejati, "Sistem Pemantauan Kadar pH, Suhu dan Warna pada Air Sungai Melalui Web Berbasis Wireless Sensor Network," *J. Teknol. dan Sist. Komput.*, vol. 5, no. 3, p. 94, 2017.
- [8] S. Penggunaan *et al.*, "UNTUK PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI BERKELAS ENTERPRISE Djoni Haryadi Setiabudi Ibnu Gunawan," vol. 4, no. 1, pp. 30–38, 2003.
- [9] B. Web and D. I. Kota, "Prosiding SENTIA 2016 – Politeknik Negeri Malang Volume 8 – ISSN: 2085-2347," vol. 8, pp. 116–122, 2016.
- [10] Kepala Badan Pengendalian Dampak Lingkungan, "Keputusan Kepala Bapedal No. 107 Tahun 1997 Tentang : Perhitungan Dan Pelaporan Serta Informasi Indeks Standar Pencemar Udara," no. 107, 1997.

- [11] R. Prahardis, D. Syauqi, and S. R. Akbar, "Implementasi Sistem Monitoring Polusi Udara Berdasarkan Indeks Standar Pencemaran Udara Dengan Pemodelan Finite State Machine," vol. 2, no. 9, 2018.
- [12] V. Maarif and N. I. Fadlilah, "Pembuatan Alat Pengukur Tingkat Polusi Udara Berbasis Mikrokontroler At89s51 Menggunakan Sensor Tgs 2600," pp. 110–116, 2012.
- [13] T. Pustaka, "Pengujian protokol ieee 802.15.4 / zigbee di lingkungan," vol. 2012, no. semnasIF, pp. 24–31, 2012.