

Achmad, A. D., & Hasan, M. (2018). *Sistem Monitoring Kualitas Air Menggunakan Wireless Sensor Network*. 4(November), 177–181.

Alhamri, R. Z., Dianta, A. F., & Cinderatama, T. A. (2019). Kinerja Teknologi ZigBee pada Wireless Sensor Networks untuk Sistem Pengurusan Kolam Ikan Air Tawar. *INOVTEK Polbeng - Seri Informatika*, 4(2), 132. <https://doi.org/10.35314/isi.v4i2.1073>

Bethke, K., Palantöken, S., Andrei, V., Roß, M., Raghuwanshi, V. S., Kettemann, F., Greis, K., Ingber, T. T. K., Stückrath, J. B., Valiyaveettil, S., & Rademann, K. (2018). Functionalized Cellulose for Water Purification, Antimicrobial Applications, and Sensors. *Advanced Functional Materials*, 28(23), 1–14. <https://doi.org/10.1002/adfm.201800409>

Hardyanto, R. H. (n.d.). *Konsep “ AQU PINTAR ” Aquarium Pintar 4 . 0 Berbasis IoT*. 81–83.

Hendrawati, T. D., Rafi, A., Tahtawi, A., Fadilah, F., & Kunci, K. (2018). *Sistem Monitoring Pencemaran Air Sungai Berbasis Teknologi Sensor Nirkabel dan Internet-of-Things*. 286–292.

Hidayatullah, M. (2016). Sistem Kendali Keran Wudhu Otomatis Menggunakan Sensor Passive Infra Red (Pir) Berbasis Mikrokontroler Atmega8535 Untuk Menghemat Penggunaan Air. *Jurnal TAMBORA*, 1(2), 40–47. <https://doi.org/10.36761/jt.v1i2.138>

Hidayatullah, M., Fat, J., & Andriani, T. (2018). *Prototype Sistem Telemetry Pemantauan Kualitas Air Pada Kolam Ikan Air Tawar Berbasis Mikrokontroler*. *Positron*, 8(2),

43. <https://doi.org/10.26418/positron.v8i2.27367>

Informatika, J. T., & Informasi, F. T. (2017). *Sistem Pendeteksi Banjir Berbasis Sensor Ultrasonik Dan Mikrokontroler*. January, 49–58.

Kautsar, M., Isnanto, R. R., & Widiyanto, E. D. (2016). Sistem Monitoring Digital Penggunaan dan Kualitas Kekeuhan Air PDAM Berbasis Mikrokontroler ATmega328 Menggunakan Sensor Aliran Air dan Sensor Fotodiode. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Komputer*, 3(1), 79–86. <https://doi.org/10.14710/JTSISKOM.3.1.2015.79-86>

Noorjannah Ibrahim, S., Asnawi, A. L., Abdul Malik, N., Mohd Azmin, N. F., Jusoh, A. Z., & Mohd Isa, F. N. (2018). Web based water turbidity monitoring and automated filtration system: IoT application in water management. *International Journal of Electrical and Computer Engineering*, 8(4), 2503–2511. <https://doi.org/10.11591/ijece.v8i4.pp2503-2511>

Rhendy, & Hakim, A. R. (2019). *Keran Air Otomatis Dengan Sensor Ultrasonik Berbasis Arduino*.

Rida, K. (2018). Prototype Sistem Kontrol Filtrasi Air Keruh Otomatis Berbasis Arduino Uno. *Tugas Akhir*, 37.

Sains, F., Teknologi, D. A. N., Islam, U., & Alauddin, N. (2016). *SISTEM MONITORING AIR LAYAK KONSUMSI BERBASIS ARDUINO (STUDI KASUS PDAM PATALASSANG)*.

Sigit Wasista, Setiawardhana, Delima Ayu Saraswati, E. S. (2019). *Aplikasi Internet Of Things (IOT) Dengan Arduino Dan Android* (1st ed.). CV BUDI UTAMA.

Simoës, G., Dionisio, C., Gloria, A., Sebastiao, P., & Souto, N. (2019). Smart System for Monitoring and Control of Swimming Pools. *IEEE 5th World Forum on Internet of Things, WF-IoT 2019 - Conference Proceedings*, 1, 829–832. <https://doi.org/10.1109/WF-IoT.2019.8767240>

Wadu, R. A. (2017). Rancang Bangun Sistem Sirkulasi Air Pada Akuarium/ Bak Ikan Air Tawar Berdasarkan Kekeruhan Air Secara Otomatis. *Jurnal Ilmiah FLASH*, 3(November), 1–10.

Waktu, B. (2018). *Pengkondisian Sirkulasi Air Kolam Pembesaran Ikan Lele*. 86–101.

Wandy, W., Agni, M., & Bhakti, C. (2021). *Analisis Konsumsi Internet pada Gim Battle Royale Berbasis Konsol Selama Periode Kenormalan Baru di Jakarta*. 4, 0–6.