

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Aziz dan Faris Fahdz. 2020. "Implementasi Robot Beroda Menggunakan Driver L298N Melalui Mpu-6050 Sebagai Kendali Gestur Tangan." : 1–72.
- Akbar. 2019. "Online Monitoring Kualitas Air Waduk Berbasis Thingspeak." *Transmisi* 21(4): 109–15.
- Alfannizar dkk. 2018. "Perancangan Dan Pembuatan Alat Home Electricity Based Home Appliance Controller Berbasis Internet of Things." *Jom FTEKNIK* 5(1): 1–6.
- Alfira, 2020. 2020. "DESAIN ALAT MONITORING KUALITAS AIR BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT)." *Human Relations* 3(1): 1–8.
- Artono, Budi, and Fredy Susanto. 2019. "Wireless Smart Home System Menggunakan Internet Of Things." *Jurnal Teknologi Informasi dan Terapan* 5(1): 17–24.
- Astuti dkk. 2015. "Analisis Standar Pelayanan Minimal Pada Instalasi Rawat Jalan Di RSUD Kota Semarang." *Analisis Standar Pelayanan Minimal Pada Instalasi Rawat Jalan di RSUD Kota Semarang* 3(3): 103–11.
- Dadan, Rukandar. 2017. "Pencemaran Air: Pengertian, Penyebab, Dan Dampaknya." *Mimbar Hukum* 21(1): 23–34.
- Deny dkk. 2011. "Pengendalian Robot Yang Memiliki Lima Derajat Kebebasan." *Jurnal Ilmiah Foristek* 1(1): 22–32.
- Dias Prihatmoko. 2016. "PENERAPAN INTERNET OF THINGS ( IoT ) DALAM PEMBELAJARAN." *Simetris* 7(2): 567–74.
- Djaya. 2008. "Prinsip Kerja Dan Klasifikasi Robot." *Media Informatika* 7(3): 147–57.
- Efendi dan Yoyon. 2018. "Internet Of Things (Iot) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Raspberry Pi Berbasis Mobile." *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer* 4(2): 21–27.
- Hakim dkk. 2020. "Sistem Monitoring Dan Controlling Kualitas Air Tambak Udang Vannamei Berbasis Internet of Things ( Iot )." *Informatika Aplikatif*

- Polinema* 5(2): 189–95.
- Hendrawati dkk. 2019. “Sistem Pemantauan Kualitas Air Sungai Di Kawasan Industri Berbasis WSN Dan IoT.” *JTERA (Jurnal Teknologi Rekayasa)* 4(2): 283.
- Imaduddin dkk. 2017. “Larutan Dan Suhu Air Kolam Ikan Pada Pembenuhan Ikan Lele.” *Jurnal Sistem Informasi, Teknologi Informatika dan Komputer* 7.
- Imam dkk. 2019. “Pengendalian Suhu Air Menggunakan Sensor Suhu Ds18B20.” *Jurnal J-Ensitem* 06(01): 347–52.
- Kristianti, N. 2019. “Pengaruh Internet of Things (Iot) Pada Pengguna Beserta Resikonya.” *Jurnal Teknologi Informasi* 13(2): 47–53.
- Maiti, and Bidinger. 1981. “Eprints Unpo.” *Journal of Chemical Information and Modeling* 53(9): 1689–99.
- Muhammad. 2020. “Purwarupa Perahu Untuk Monitoring Dan Klasifikasi Kualitas Air Bendungan Dengan Metode K-Nearest Neighbor (KNN).” 4(2).
- Noor dkk. 2019. “Aplikasi Pendeteksi Kualitas Air Menggunakan.” *Corel IT* 5(1): 13–18.
- Nugraha dkk. 2020. “Monitoring Keasaman Dan Kekeruhan Air Menggunakan Mikrokontroler Berbasis Internet of Things.” *Jurnal Sustainable: Jurnal Hasil Penelitian dan Industri Terapan* 9(2): 60–66.
- Pangestu dkk. 2019. “Sistem Monitoring Beban Listrik Berbasis Arduino Nodemcu Esp8266.” *Jurnal Ampere* 4(1): 187.
- Prima dkk. 2018. “RANCANG BANGUN UNDERWATER REMOTELY OPERATED VEHICLE UNTUK MEMANTAU NILAI PH PADA BADAN AIR.”
- Purnomo dan Arief Cahya. 2020. “Perancangan Prototype Alat Bajak Sawah Dengan Pengontrolan Menggunakan Bluetooth Berbasis Android.” *Rabit : Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Univrab* 5(1): 9–19.
- Putu Riski dkk. 2017. “Penelitian Pendahuluan Kualitas Air Tanah.” *Jurnal Ilmiah Medicamento* 3(1): 39–43.
- Ramadhan dkk. 2020. “Monitoring Kualitas Air Tambak Udang Menggunakan NodeMCU, Firebase, Dan Flutter.” *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem*

*Informasi* 6(1).

- Sabari, M. 2020. "Water Quality Monitoring System Based on IoT." *ICDCS 2020 - 2020 5th International Conference on Devices, Circuits and Systems* 10(5): 279–82.
- Savira dkk. 2017. "PROTOTYPE ROBOT AMFIBI UNTUK MONITORING LIMBAH CAIR PADA SUNGAI KAWASAN INDUSTRI." *Journal of Chemical Information and Modeling* 21(2): 1689–99.
- Setyowati, Rr Diah Nugraheni. 2015. "Status Kualitas Air Das Cisanggarung, Jawa Barat." *Al-Ard: Jurnal Teknik Lingkungan* 1(1): 37–45.
- Susanti dkk. 2019. "Analisis Kualitas Air Pada Sumber Mata Air Di Desa Tolnaku Kecamatan Fatule ' U Kabupaten Kupang." *Jurnal Biotropikal Sains* 16(1): 40–53.
- Tyen K dkk. 2016. "KUALITAS AIR, KELANGSUNGAN HIDUP, PERTUMBUHAN, DAN EFISIENSI PAKAN IKAN NILA YANG DIBERI PUPUK HAYATI CAIR PADA AIR MEDIA PEMELIHARAAN." 13(6): 353–55.
- Wiguna dkk. 2021. "Rancang Bangun Dan Pengujian Battery Pack Lithium Ion." *Electrices* 3(1): 28–33.

