

DAFTAR PUSTAKA

- D.Sasmoko, H.Rasminto, & A.Rahmadani. (2019). Rancang Bangun Sistem Monitoring Kekeruhan Air Berbasis IoT pada Tandon Air Warga . *JURNAL INFORMATIKA UPGRIS*, Volume 5 Nomor 1.
- Efendi, Y. (2018). INTERNET OF THINGS (IOT) SISTEM PENGENDALIAN LAMPU MENGGUNAKAN RASPBERRY PI BERBASIS MOBILE. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, Vol 4 No.1.
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Faisal. (2020, Juli 17). *Jenis-Jenis Ikan Arwana di Indonesia*. Diambil kembali dari icalofish: <https://www.icalofish.com/2020/07/jenis-jenis-ikan-arwana-yang-populer-di.html>
- Fauziah, D. (2018). *RANCANG BANGUN APLIKASI PENDATAAN KOMPENSASI BAGI MAHASISWA TEKNIK TELEKOMUNIKASI BERBASIS ANDROID*. Palembang: POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA.
- Firza, M. N. (2019). RANCANG BANGUN SISTEM KENDALI KENDARAAN DARAT TANPA AWAK PENDETEKSI RANJAU BERBASIS IoT (Internet Of Thing). *Politeknik Negeri Sriwijaya*, 6-12.
- Herlan. (2020, September 8). *Pengertian Arduino, Fungsi, Kelebihan, Bahasa, dll*. Diambil kembali dari Progresstech: <https://www.progresstech.co.id/blog/arduino/>
- Khanif Pramusinto, S. (2016). Sistem Monitoring Kekeruhan Air Menggunakan Jaringan Wireles Sensor System Berbasis Web. *Youngster Physics Jurnal*, Vol 5 No. 4.
- Leidiyana, H., Priantoro, H., & Simatupang, F. C. (2019). Perancangan Alat Pendeteksi Tingkat Kekeruhan Air Kamar Mandi Menggunakan Arduino Nano. *Bianglala Informatika* , Vol. 7 No. 1.
- Mohamad Jamil, H. S. (2019). Sistem Peringatan Dini Kebakaran Hutan Menggunakan Modul NodeMcu dan Bot Telegram Dengan Konsep Internet Of Things (IOT). *KOMIK (Konferensi Nasional Teknologi Informasi dan Komputer)*, 3:1.
- Muhammad Syaif Ramadhan, M. R. (2018). Sistem Kontrol Tingkat Kekeruhan Pada Aquarium Menggunakan Arduino Uno. *Jurnal Teknik ITS*, Vol. 7, No. 1.
- Pakpahan, J. F. (2015). Sistem Telemetri Kualitas Air Kolam Ikan Menggunakan TX02-433D dan RX01-433D Sebagai Terminal Unit.

- PLC, K. (2020, Mei 25). *Pengertian Internet of Things*. Diambil kembali dari kelasplc: <https://www.kelasplc.com/pengertian-internet-of-things/#3-arsitektur-internet-of-things-iot>
- Pratama, N., Darusalam, U., & Nathasia, N. D. (2020). Perancangan Sistem Monitoring Ketinggian Air Sebagai Pendeteksi Banjir Berbasis IoT Menggunakan Sensor Ultrasonik. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, Volume 4 Nomor 1.
- Purwanti, G. (2019). Alat Pengereng Tangan Otomatis Menggunakan Sensor Inframerah Berbasis Arduino Uno. *e-prints*.
- Ratu, J. S., Juanita, S., & Windarto. (2017). Otomasi Sistem Rumah Anti Banjir dengan Notifikasi SMS . *Jurnal Format*, Volume 6 Nomor 2 .
- Safaat Nazruddin. (2012). *Pemograman Aplikasi Mobile Smartphone dan Tablet*. Bandung: Informatika.
- Saputri, A. (2019, Mei 18). *Pengertian, fungsi dan Cara Menggunakan Bot Telegram*. Diambil kembali dari bukugue.com: <https://www.bukugue.com/apa-itu-bot-telegram/#:~:text=Telegram%20bot%20adalah%20sebuah%20bot,lunak%20yang%20memiliki%20fitur%20AI.&text=Mereka%20berjalan%20tanpa%20terlihat%2C%20sehingga%20tidak%20menggangu%20pengguna>.
- Saputro, T. T. (2017, April 19). *Mengenal NodeMCU: Pertemuan Pertama*. Diambil kembali dari embeddednesia: <https://embeddednesia.com/v1/tutorial-nodemcu-pertemuan-pertama/>
- Shidiq, M. (2018, Juni 2). *Pengertian Internet of Things (IoT)*. Diambil kembali dari otomasi.sv.ugm.ac.id: <https://otomasi.sv.ugm.ac.id/2018/06/02/pengertian-internet-of-things-iot/>
- Sholeh, M. (2018, Februari 14). *Aplikasi Telegram dan 5 Kelebihannya*. Diambil kembali dari kirim.email: <https://kirim.email/aplikasi-telegram-dan-5-kelebihannya/>
- Sumber Aneka Karya Abadi. (2020, Agustus 3). *Monitoring Total Suspended Solid (TSS) Pada Pengolahan Air Minum*. Diambil kembali dari saka: <http://www.saka.co.id/news-detail/monitoring-total-suspended-solid--tss--pada-pengolahan-air-minum>
- Teguh Kurniawan, T. (2019). Pembuatan Sistem Filter dan Monitoring Air Pada Reservoir Berbasis Mikrokontroler Atmega328. *Jurnal Kapita Selekt Geografi*, Vol 2 No. 6.
- Tombeng, M., Tedjo, C. A., & Lemat, N. A. (2018). Implementasi Sistem Pengontrolan Tower Air Universitas Klatat Menggunakan Mikrokontroler. *Cogito Smart Journal*, Vol. 4 No.1.

Winarko, H. (2017). Rancang Bangun Sistem Pemesanan Menu Makanan dan Minuman Menggunakan Transfer Data Melalui XBEE Berbasis Mikrokontroler. *UMM*.