

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, A. T., Sunarto, & Tohir, T. (2022). *Rancang Bangun Sistem Proteksi Rumah Tinggal Saat Terjadi Banjir Menggunakan Mikrokontroler Berbasis IoT*. Prosiding The 13th Industrial Research Workshop and National Seminar, 13–14 Juli 2022, Bandung. Hal.633-637.
- Agustinus, L., Setaningsih, F.A., & Rismawan, T. (2015). *Rancang Bangun Prototype Kadar CO Sebagai Informasi Kualitas Udara Berbasis Mikrokontroler*. Jurnal Coding Sistem Komputer Untan, 3(2): 44-53.
- Astria, F., Subito, M., & Nugraha, D. W. (2014). *Rancang Bangun Alat Ukur PH dan Suhu Berbasis Short Message Service (SMS) Gateway*. Mektrik, 1(1): 47–55.
- Ayuni, G. N., & Fitrianah, D. (2019). *Penerapan Metode Regresi Linear untuk Prediksi Penjualan Properti Pada PT XYZ*. Journal Telematika, 14(2): 79-86.
- Dinata, T. C., Corio, D., & Miranto, A. (2022). *Perancangan Sistem Monitoring pada Water Purifier Berbasis Website*. Spektral : Jurnal of Communications, Antennas and Propogation, 3(1): 104–110.
- Eryantono, A. E., Fauzi, M. N., & Fathurrohman, M. (2020). *Sistem Monitoring Temperatur Tuang Logam dan Penggunaan Energi Berbasis IoT di MIDC*. Jurnal Nasional Teknik Elektro Dan Teknologi Informasi, 9(2): 123–131.
- Fatimura, M. (2015). *Tinjauan Teoritis Permasalahan Boiler Feed Water pada Pengoperasian Boiler yang Dipergunakan Dalam Industri*. Jurnal Media Teknik, 12(1): 24–32.
- Guna, P. I. A., Suyadnya, I. M. A., & Agung, I. G. A. P. R. (2018). *Sistem Monitoring Penetasan Telur Penyu Menggunakan Mikrokontroler NodeMCU ESP8266 dan Protokol MQTT dengan Notifikasi Berbasis Telegram Messenger*. Journal of Computer Science and Informatics Engineering (J-Cosine), 2(2): 80-89.
- Hafiidhudin, Notosudjono, D., & Fiddiansyah, D. B. (2018). *Prototipe Sistem Otomatisasi Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Dan Monitoring Secara Realtime Berbasis Mikrokontroler*. Fakultas Teknik Universitas Pakuan, Bogor.
- Husnawati, Bhernama, B. G., & Tarmizi. (2021). *Analisis Air Boiler Dengan Parameter pH, Alkanitas, TDS, Hardness dan Silika di PT. Beurata Subur Persada*. Amina, 3(2): 62–68.

- Iswanto, I., Hunaini, F., & Effendy, D. U. (2023). *Prototype Monitoring and Controlling of Wastewater Treatment Plant (WWTP) on IoT-Free Output Channels*. Journal of Electrical and Electronic Engineering-UMSIDA, 7(1): 40–63.
- Khaerudin, R., & Kurniawan, I. H. (2021). *Implementasi Internet Of Things Untuk Monitoring Kualitas Air Secara Realtime Pada Utilities PT.Kilang Pertamina Internasional Cilacap Berbasis Mikrokontroler Nodemcu ESP 32*. Jurnal Riset Rekayasa Elektro, 3(2): 127–140.
- Khairunnas, & Gusman, M. (2018). *Analisis Pengaruh Parameter Konduktivitas, Resistivitas dan TDS Terhadap Salinitas Air Tanah Dangkal pada Kondisi Air Laut Pasang dan Air Laut Surut di Daerah Pesisir Pantai Kota Padang*. Bina Tambang, 3(4): 1751–1760.
- Klistafani, Y., Arsal, R., & Rahmawati. (2021). *Rancang Bangun Sistem Pengolahan Air Umpam Boiler untuk Pengembangan Praktikum Sistem Pembangkit II*. SINERGI, 19(1): 136–145.
- Kurniasih, S. S., Triyanto, D.,& Brianorman, Y. (2016). *Rancang Bangun Alat Pengisi Air Otomatis Berbasis Mikrokontroler*. Jurnal Coding Sistem Komputer Untan, 4(3): 43–52.
- Mardiani, G. T. (2013). *Sistem Monitoring Data Aset Dan Inventaris PT Telkom Cianjur Berbasis Web*. Komputa : Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika, 2(1): 35–40.
- Maulana, K., Lukman, Burhanuddin, F., & Sanjaya, A. S. (2016). *Analisa Efisiensi Water Tube Boiler Berbahan Bakar Fiber dan Cangkang di Palm Oil Mill Kapasitas 60 Ton TBS/Jam dengan Menggunakan Chemicalogic Steamtab Companion Version 2.0*. CHEMICA: Jurnal Teknik Kimia, 3(2): 46–54.
- Mu'Alim, M., & Sukardi. (2022). *Sistem Monitoring Boiler Air Berbasis IoT*. Ranah Research : Journal of Multidisciplinary Research and Development, 5(1): 53–61.
- Putra, A. K., & Sardiko, O. (2021). *Rancang Bangun Sistem Monitoring Efisiensi Pada Mesin Boiler Dbu Berbasis Web*. Jurnal Instrumentasi Dan Teknologi Informatika (JITI), 2(2): 63–68.
- Putra, T. D., & Aisuwarya, R. (2022). *Sistem Kontrol dan Monitoring Ph Serta Pemberian Pakan Ikan Otomatis pada Aquaponik Berbasis Mikrokontroller*. Journal on Computer Hardware, Signal Processing, Embedded System and Networking, 3(1): 73–82.
- Rebiyanto, P. D., & Rofii, A. (2018). *Rancang Bangun Sistemkontrol dan Monitoring Kelembaban dan Temperature Ruangan pada Budidaya Jamur*

Tiram Berbasis Internet of Things (IoT). Ejurnal Kajian Teknik Elektro, 2(2): 105–117.

Saputra, J. S., & Siswanto. (2020). *Prototype Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban pada Kandang Ayam Broiler Berbasis Internet of Things.* PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset Dan Observasi Sistem Komputer, 7(1): 72-83.

Satriawan, E., & Ramadhan, F. F. (2018). *Kontrol Suhu, Kelembapan dan Pakan pada Kandang Ayam Usia 0-15 Hari Berbasis Teknologi Internet of Things (IoT).* Proyek Akhir. Politeknik Manufaktur Negeri. Bangka Belitung.

Simatupang, D. F., & Ramadhani. (2021). *Penentuan Kebutuhan Injeksi Ammonia untuk Meningkatkan pH pada Air Umpam Boiler: Studi Kasus di PT. XYZ Sumatera Utara.* Jurnal Pendidikan Dan Teknologi Indonesia (JPTI), 1(5): 187–191.

Tintami, L., Pradhanawati, A., & Susanto, H. (2012). *Pengaruh Budaya Organisasi dan Gaya Kepemimpinan Transformasional Terhadap Kinerja Karyawan Melalui Disiplin Kerja Pada Karyawan Harian Skt Megawon II PT. Djarum Kudus.* Diponegoro Journal Of Social And Politic, 1–8.

Wijaya, R. A., Lestari, S. W., & Mardiono. (2018). *Rancang Bangun Alat Monitoring Suhu dan Kelembaban Pada Alat Baby Incubator Berbasis Internet of Things.* Jurnal Teknologi, 6(1): 52–70.

Zulius, A. (2017). *Rancang Bangun Monitoring pH Air Menggunakan Soil Moisture Sensor di SMK N 1 Tebing Tinggi Kabupaten Empat Lawang.* Jusikom, 2(1): 37–43.