



## **DAFTAR PUSTAKA**

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiptya, M., & Wibawanto, H. (2013). Sistem Pengamatan Suhu Dan Kelembaban Pada Rumah Berbasis Mikrokontroller ATmega8. *Jurnal Teknik Elektro Unnes*, 5(1), 15–17.
- Anggara, B. T., Rohman, M. F., & Sugianto. (2018). Sistem Pengukuran Kelembaban Tanah Pertanian Dan Penyiraman Otomatis Berbasis Internet of Things (IoT). *Jurnal Teknik Informatika, Universitas Islam Majapahit*, 3-4.
- Bahrul. (2021). *Pengertian pompa air cara kerja dan fungsinya*. <http://blog.niagamas.com/water-pump/jenis-pompa-air-berikut-cara-kerja-dan-fungsinya/.html>
- Dicky Saputra dan Veri Arinal. (2021). *Jurnal Sosial dan Teknologi ( SOSTECH ) Perancangan Home Automation dalam Mengontrol e-ISSN 2774-5155 Lampu dan Kipas Menggunakan Blynk Berbasis p-ISSN 2774-5147 NodeMCU*. 1(7), 597–606.
- Dimas Ardi Pratama, Andri Firmansyah, H. M. M. P. (2020). *Pelita Teknologi: Jurnal Ilmiah Informatika, Arsitektur dan Lingkungan Journal homepage* : 14(1), 67–73.
- Dinas Pertanian Pemerintah Kabupaten Buleleng. (2020). *Budi Daya Tanaman Tomat*. <https://distan.bulelengkab.go.id/informasi/detail/artikel/budi-daya-tanaman-tomat-25>
- Fadilah Farah. (2021). *15 Manfaat Buah Tomat untuk Menjaga Kesehatan Tubuh*. <https://www.gramedia.com/best-seller/manfaat-buah-tomat/>
- Fitriansyah, F., & Aryadillah. (2020). Penggunaan Telegram Sebagai Media Komunikasi Dalam Pembelajaran Online. *Cakrawala-Jurnal Humaniora*, Vol. 20 No. 2, 113.
- Hergika, G., Siswanto, & S, S. (2021). Perancangan Internet of Things (Iot) Sebagai Kontrol Infrastruktur Dan Peralatan Toll Pada Pt. Astra Infratoll Road. *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset Dan Observasi Sistem Komputer*, 8(2), 86–98. <https://doi.org/10.30656/prosisko.v8i2.3862>
- Kafiar, E. Z. (2018). *Rancang Bangun Penyiram Tanaman Berbasis Arduino Uno*

*Menggunakan Sensor*. 7(3).

- Natsir, M., Rendra, D. B., & Anggara, A. D. Y. (2019). Implementasi IOT Untuk Sistem Kendali AC Otomatis Pada Ruang Kelas di Universitas Serang Raya. *Jurnal PROSISKO (Pengembangan Riset Dan Observasi Rekayasa Sistem Komputer)*, 6(1), 69–72.
- Nur Azis, Muhammad Syarif Hartawan, & SyifaNur Amelia. (2020). Rancang Bangun Otomatisasi Penyiraman dan Monitoring Tanaman Kangkung Berbasis Android. *Jurnal IKRA-ITH Informatika*, 4(3), 95–102. <https://journals.upi-yai.ac.id/index.php/ikraith-informatika/article/view/864>
- Nusyirwan, D. (2019). “Fun Book” Rak Buku Otomatis Berbasis Arduino Dan Bluetooth Pada Perpustakaan Untuk Meningkatkan Kualitas Siswa. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik Dan Kejuruan*, 12(2), 94. <https://doi.org/10.20961/jiptek.v12i2.31140>
- Prayama, D., Yolanda, A., & Pratama, W. (2018). Rancang Bangun Alat Pengontrol Penyiram Tanaman Otomatis Menggunakan Sensor Kelembaban Tanah Di Area Pertanian. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi)*, Vol. 2 No. 3, 807-812. <https://doi.org/10.29207/resti.v2i3.621>
- Rahardjo, P. (2021). Sistem Penyiraman Otomatis Menggunakan Rtc (Real Time Clock) Berbasis Mikrokontroler Arduino Mega 2560 Pada Tanaman Mangga Harum Manis Buleleng Bali. *Jurnal SPEKTRUM*, 8(1), 143. <https://doi.org/10.24843/spektrum.2021.v08.i01.p16>
- Shenzhen Hi-link Technology Co., Ltd. 2015. Hi-link Module User Manual. China, Shenzhen Hi-link Technology Co., Ltd.
- Simanjuntak, Henni, T. (2020). Desain dan pembuatan alat pendeteksi ketinggian air sungai berbasis arduino uno. *Seminar Nasional Ilmu Terapan IV 2020*, 1–6.
- Supegina, F. (2017). Rancang Bangun Iot Temperature Controller Untuk Enclosure Bts Berbasis Microcontroller Wemos Dan Android Issn : 2086 - 9479. *Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu Buana*, 8(2), 145–150.
- Suryantoro, H. (2019). Prototype Sistem Monitoring Level Air Berbasis Labview dan Arduino Sebagai Sarana Pendukung Praktikum Instrumentasi Sistem Kendali. *Indonesian Journal of Laboratory*, 1(3), 20.

<https://doi.org/10.22146/ijl.v1i3.48718>

Taringan, J., & Bukit, M. (2018). Rancang Bangun Sistem Penyiraman Tanaman Secara Mandiri Berbasis Mikrokontroller Atmega 8535. *Jurnal Fisika, Vol. 3 No. 2*, 137-141. <https://doi.org/10.35508/fisa.v3i3.615>