

DAFTAR PUSTAKA

- Anugrah, E., Hasbi, M., & Lukman, M. P. (2021). *Penerapan Sistem Monitoring dan Kendali Pintar untuk Tanaman Terung Berbasis Internet of Things dengan Metode Penyiraman Irigasi Tetes*. <https://s.id/jurnalresistor>
- Arafat, M. K. (2016). *Sistem Pengamanan Pintu Rumah Berbasis Internet Of Things (IoT) Dengan ESP8266*. <https://doi.org/10.1126/science.195.4279.639>
- Bhardwaj, S., Dhir, S., & Hooda, M. (2018). Automatic plant watering system using iot. *Proceedings of the 2nd International Conference on Green Computing and Internet of Things, ICGCIoT 2018*, 659–663. <https://doi.org/10.1109/ICGCIoT.2018.8753100>
- Candra, J. E., & Maulana, A. (2019). Penerapan Soil Moisture Sensor Untuk Desain System Penyiram Tanaman Otomatis. *Prosiding Seminar Nasional Ilmu Sosial Dan Teknologi (SNISTEK), September*, 109–114.
- Charles Situmorang. (2017). Pengaruh Tanaman Sirih Gading (Epipremnum Aureum). *TechLINK*, 2(1), 9–16.
- Cokrojoyo, A., Andjarwirawan, J., & Noertjahyana, A. (2017). Pembuatan Bot Telegram Untuk Mengambil Informasi dan Jadwal Film Menggunakan PHP. *Jurnal Infra*, 5(1), 224–227, P. S. T. I. F..pdf. (2017).
- Efendi, Y. (2018). Internet Of Things (IOT) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Raspberry PI Berbasis Mobile. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 4(2), 21–27. <https://doi.org/10.35329/jiik.v4i2.41>
- Felania, C. (2017). Pengaruh Ketersediaan Air terhadap Pertumbuhan Kacang Hijau (Phaseolus radiatus). In *Fakultas MIPA*.
- Hakim, D. P. A. R., Budijanto, A., & Widjanarko, B. (2019). Sistem Monitoring Penggunaan Air PDAM pada Rumah Tangga Menggunakan Mikrokontroler NODEMCU Berbasis Smartphone ANDROID. *Jurnal IPTEK*, 22(2), 9–18. <https://doi.org/10.31284/j.iptek.2018.v22i2.259>
- Harsapranata, A. I. (2019). Pengembangan Internet of Things Yang. *Seminar Nasional Teknoka*, 4, 139–143. <https://doi.org/10.22236/teknoka.v>
- Hermawan, R., & Gilang, G. (2021). Sistem Penyiraman Tanaman Hias Otomatis dengan Metode C4.5 Berbasis IoT (Internet of Things). *Jurnal Teknologi Dan Komunikasi STMIK Subang*, 14(1), 1–15. <https://doi.org/10.47561/a.v14i1.200>
- Hudati, I., Kusuma, D. Y., Permatasari, N. B., & Pebriani, R. R. (2021). Sensor

- Ultrasonik Waterproof A02YYUW Berbasis Arduino Uno pada Sistem Pengukuran Jarak. *Jurnal Listrik, Instrumentasi Dan Elektronika Terapan (JuLIET)*, 2(2), 14–19. <https://doi.org/10.22146/juliet.v2i2.71146>
- Imran, A., & Rasul, M. (2020). Pengembangan Tempat Sampah Pintar Menggunakan Esp32. *Jurnal Media Elektrik*, 17(2), 2721–9100. <https://ojs.unm.ac.id/mediaelektrik/article/view/14193>
- Jupita, R., Tio, A. N., Rifaini, A., & Dadi, S. (2021). Rancang Bangun Penyiraman Tanaman Otomatis Menggunakan Sensor Soil Moisture. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Teknik Komputer*, 2(1), 94–102. <https://doi.org/10.33365/jimel.v1i1>
- Jupri, A., Muid, A., & Muliadi, -. (2017). Rancang Bangun Alat Ukur Suhu, Kelembaban, dan pH pada Tanah Berbasis Mikrokontroler ATmega328P. *Jurnal Edukasi Dan Penelitian Informatika (JEPIN)*, 3(2), 76–81. <https://doi.org/10.26418/jp.v3i2.21210>
- Marsha, N., Aini, N., & Sumarni, T. (2014). Pengaruh Frekuensi dan Volume Pemberian Air pada Pertumbuhan Tanaman *Crotalaria mucronata* Desv. *Jurnal Produksi Tanaman*, 2(8), 673–678.
- Maydiantoro, A. (2020). Model Penelitian Pengembangan. *Chemistry Education Review (CER)*, 3(2), 185.
- N. Samania, Nirsal, R. Y. F. (2020). “Rancang Bangun Aplikasi e-Voting Pemilihan Ketua Umum Himpunan Mahasiswa Informatika (Hmti) Universitas Cokroaminoto Palopo Berbasis Website. *Energy for Sustainable Development: Demand, Supply, Conversion and Management*, 10, 1–14.
- Nadzif, Z. N. Z. (2021). Rancang Bangun Penyiraman Otomatis Untuk Tanaman Hias Berbasis Mikrokontroler ESP8266. *JATISI (Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi)*, 8(4), 2119–2130. <https://doi.org/10.35957/jatisi.v8i4.1083>
- Putrianingsih, Y., Yusriani, D., & Dewi, S. (2019). Pengaruh Tanaman Sirih Gading (*Epipremnum aureum*) Terhadap Polutan Udara Dalam Ruangan. *Jurnal TechLINK*, 3(1).
- R. Tullah, Sutarman, A. H. S. (2019). Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno Pada Toko Tanaman Hias Yopi. *Jurnal Sisfotek Global*, 9(1), 2088–1762.
- Rahardjo, R. F. A., & Winarno, H. (2012). Pendeteksi Ketinggian Level Air Dengan Tampilan Lcd Berbasis Mikrokontroller Atmega 8 Serta Led Buzzer Dan Seven Segment Sebagai Peringatan Dini Kenaikan Air Pasang (Rob) Berbasis Programmable Logic Controller Cp1E-E40Dr-a. *Gema Teknologi*, 17(1), 22. <https://doi.org/10.14710/gt.v17i1.8913>

- Rohayati, M. (2014). Membangun Sistem Informasi Monitoring Data Inventory Di Vio Hotel Indonesia. *Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika (KOMPUTA)*, 1(1), 3–4.
- Safitri, D. N. (2019). Scanned by TapScanner Scanned by TapScanner. “*Industri Halal Dan Prospek Perkembangan Ekonomi Syariah Di Era Revolusi Industri 4.0,*” volume, 6 n(oktober), 2–3.
- Safitri, H. R. (2019). Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Dan Pengganti Air Aquarium Otomatis Berbasis Arduino UNO. *Jitekh*, 7(1), 29–33.
- Santoso, H. (2015). *Panduan Praktis Arduino untuk Pemula*.
- Saputra, F. (2015). Kinerja Pompa Air DC Berdasarkan Intensitas Tenaga Surya. *Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta*, 1(2), 3–4. <http://eprints.ums.ac.id/36159/27/2>. NASKAH PUBLIKASI.pdf
- Sugiyono, D. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Tindakan*.
- Wahid, H. A., Maulindar, J., & Pradana, A. I. (2023). Rancang Bangun Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Aglonema Berbasis IoT Menggunakan Blynk dan NodeMCU 32. *Innovative: Journal Of Social ...*, 3. <http://j-innovative.org/index.php/Innovative/article/view/1094%0Ahttps://j-innovative.org/index.php/Innovative/article/download/1094/818>
- Wulandari, P. A., Rahima, P., & Hadi, S. (2020). Rancang Bangun Sistem Penyiraman Otomatis Berbasis Internet of Things Pada Tanaman Hias Sirih Gading. *Jurnal Bumigora Information Technology (BITE)*, 2(2), 77–85. <https://doi.org/10.30812/bite.v2i2.886>
- Yahya, H. A. Q. (2020). Rancang Bangun Aplikasi Perpustakaan Menggunakan Framework Codeigniter (Studi Kasus Sdn Cibubur 05). *Jurnal Sistem Informasi Dan Sains Teknologi*, 2(2), 1–8. <https://doi.org/10.31326/sistek.v2i2.663>
- Yuliaminuddin, V., Krismes, & Bintoro, J. (2021). Prototipe Sistem Kontrol Dan Monitoring Pada Tangki Air Berbasis Internet of Things. *Autocracy: Jurnal Otomasi, Kendali, Dan Aplikasi Industri*, 7(1), 27–34. <https://doi.org/10.21009/autocracy.071.5>
- Yusro, Muhammad dan Aodah, D. (2019). *Buku Ajar Sensor Dan Transduser*.
- Yusro, M., Guntoro, N. A., & Rikawarastuti. (2021). Utilization of microcontroller technology using Arduino board for Internet of Things (a systematic review). *AIP Conference Proceedings*, 2331(April). <https://doi.org/10.1063/5.0041705>