

## DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, H., Kusnadi, K., Ilham, W., & Parman, S. (2021). Sistem Kendali Alat Pemberi Pakan Kucing Otomatis Menggunakan Modul Nodemcu. *Jurnal Digit*, 11(2), 166. <https://doi.org/10.51920/Jd.V11i2.202>
- Adhiguna, R. T., & Rejo, A. (2018). Teknologi Irigasi Tetes Dalam Mengoptimalkan Efisiensi Penggunaan Air Di Lahan Pertanian. *Prosiding Seminar Nasional Hari Air Dunia 2018*, 1(1), 107–116.
- Afdhol, Rizky Ilham Priyono Anton, B. Y. (2023). *Rancang Bangun Alat Kontrol Tanaman Cabai Di Luar Ruangan Berbasis ...* 733–741.
- Al Hakim, R. R., Pangestu, A., Hidayah, H. A., Faizah, S., & Nugraha, D. (2022). Pemanfaatan Teknologi Iot Untuk Pertanian Berkelanjutan (Iot Technology For Sustainable Agriculture). *E-Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian Berkelanjutan (INOPTAN)*, 1(1), 1–9. <https://jurnal.unikastpaulus.ac.id/index.php/inoptan/article/view/1400>
- Amalia, D. R., & Ziaulhaq, W. (2022). *Pelaksanaan Budidaya Cabai Rawit Sebagai Kebutuhan Pangan Masyarakat Implementation Of Cayenne Pepper Cultivation As Community Food Needs*. 1(1), 27–36.
- Arafat, Ratna, S., Wagiono, & Ibrahim. (2021). *Tanah Sebagai Faktor Utama Dalam Pertanian Harus Dipertimbangkan Sebaik Mungkin Agar Dapat Memberikan Hasil Seperti Yang Diharapkan . Salah Satunya Dengan Memanfaatkan Teknologi Komputer Dan Internet Untuk Memonitor Kelembaban Tanah . Kelembaban Tanah Ada*. 4, 286–291.
- Astuti, F. S., Wanto, H. S., & Koesriwulandari, K. (2021). ELASTISITAS PERMINTAAN CABAI MERAH (*Capsicum Annuum L.*) DI KOTA SURABAYA. *Jurnal Ilmiah Sosio Agribis*, 21(1), 76–93. <https://doi.org/10.30742/jisa21120211343>
- Denanta Bayuguna Perteka, P., Piarsa, I. N., & Wibawa, K. S. (2020). Sistem Kontrol Dan Monitoring Tanaman Hidroponik Aeroponik Berbasis Internet of Things. *Jurnal Ilmiah Merpati (Menara Penelitian Akademika Teknologi Informasi)*, 8(3), 197. <https://doi.org/10.24843/jim.2020.V08.I03.P05>
- Dody, H., & Ika, S. (2021). MONITORING SUHU DAN KELEMBABAN BERBASIS Internet of Things (Iot). *Jurnal Penelitian Teknik Informatika Universitas Prima Indonesia (UNPRI) Medan*, 4(1), 525–530.
- Hartono, R. (2022). Optimasi Penggunaan Sensor Water Flow HF-S201 Guna Mengukur Aliran Air Mendukung Mitigasi Banjir. *Indonesian Journal Of Applied Informatics*, 5(2), 161. <https://doi.org/10.20961/ijai.V5i2.44603>
- Iksal, Dwi Liestyowati, R. F. (N.D.). 3 1,2,3. 618–623.
- Indra Dharma Wijaya, Rudy Ariyanto, N. F. (2019). Implementasi Iot Pada

Sistem Penyiraman Otomatis Tanaman Cabai Berbasis Raspberry Pi Dengan Metode Fuzzy Logic. *Informatika Polinema*, 5, 177–182.

Jamal, N., Hidayati, Q., Adesfar, L., Negeri Balikpapan, P., & Soekarno Hatta Km, J. (2021). *SNITT-Politeknik Negeri Balikpapan 2021 P-1 SISTEM IRIGASI TETES DENGAN TEKNOLOGI INTERNET OF THINGS INTERNET OF THINGS BASED DRIP IRRIGATION SYSTEM*. 1–5.

Kabat, L. (2020). *PENERAPAN TEKNOLOGI AUTOMATIC DRIP IRRIGATION SYSTEM ( ADIS ) UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS CABAI DI Program Studi Agribisnis , Politeknik Negeri Banyuwangi , Jl . Raya Jember Km . 13 PENDAHULUAN Sentra Utama Cabai Rawit Merah Terbesar Ada Di Kecamatan*. 6(1), 1176–1184.

Kelechi, A. H., Alsharif, M. H., Agbaetuo, C., Ubadike, O., Aligbe, A., Uthansakul, P., Kannadasan, R., & Aly, A. A. (2021). Design Of A Low-Cost Air Quality Monitoring System Using Arduino And Thingspeak. *Computers, Materials And Continua*, 70(1), 151–169. <https://doi.org/10.32604/Cmc.2022.019431>

Mustofa, A., Yulius, E., & Paryati, N. (2020). Uji Kinerja Emitter Pada Sistem Irigasi Tetes. *Bentang : Jurnal Teoritis Dan Terapan Bidang Rekayasa Sipil*, 8(2), 105–112. <https://doi.org/10.33558/Bentang.V8i2.2125>

Ramadhan, A. B., Sumaryo, S., & Priramadhi, R. A. (2019). DESAIN DAN IMPLEMENTASI PENGUKURAN DEBIT AIR MENGGUNAKAN SENSOR WATER FLOW BERBASIS Iot. *E-Proceeding Of Engineering*, 6(2), 1–8.

Sanaris, A., & Suharjo, I. (2020). Prototype Alat Kendali Otomatis Penjemur Pakaian Menggunakan Nodemcu ESP32 Dan Telegram Bot Berbasis Internet of Things ( IOT ). *Jurnal Prodi Sistem Informasi*, 84, 17–24.

Saputra, F., Suchendra, D. R., & Sani, M. I. (2020). MIKROKONTROLLER NODEMCU ESP8266 PADA RUANGAN IMPLEMENTATION OF DHT22 SENSOR SYSTEM TO STABILIZE TEMPERATURE AND HUMIDITY BASED ON MICROCONTROLLER NODEMCU ESP8266 IN SPACE Abstrak : Suhu Dan Kelembapan Merupakan Faktor Yang Sangat Mempengaruhi Terhadap Ken. *Telkomuniversity*, 6(2), 1977–1984.

Sasmoko, D. (2021). Arduino Dan Sensor Pada Project Arduino DIY. In *Penerbit Yayasan Prima Agus Teknik*.

Selvia, S., Indah Amelia Jupani, Dea Sartika, Indayana Febriani Tanjung, & Febry Ramadhani. (2023). Pengaruh Pemberian Air, MSG (Monosodium Glutamate) Dan Garam Nacl Terhadap Pertumbuhan Dan Perkembangan Tanaman Cabai (*Capsicum Annuum L.*). *Jurnal Pendidikan Mipa*, 13(1), 10–15. <https://doi.org/10.37630/Jpm.V13i1.798>

Setiyawan, H., Irawan, R. H., & Helilintar, R. (2022). *Sistem Sensor Penyiram Tanaman Dengan Modul Arduino Uno*. 193–198.

- Steven Witman. (2021). Penerapan Metode Irigasi Tetes Guna Mendukung Efisiensi Penggunaan Air Di Lahan Kering. *Jurnal Triton*, 12(1), 20–28. <https://doi.org/10.47687/jt.v12i1.152>
- Studi Jaringan Telekomunikasi Digital, P., Negeri Malang, P., Zuhrotul Wardah, R., Arinie, F. S., & Elektro, T. (2019). Deteksi Kadar Keasaman Media Tanah Untuk Penanaman Kembali Secara Telemonitoring. *Jurnal JARTEL*, 9, 4.
- Suardi, W. I. (2019). Metode Penelitian Ekonomi Syariah. In *Gawe Buku* (Issue September).
- Suprianto, D., Agustini, R., Firdaus, V. A. H., & Wibowo, D. W. (2019). Microcontroller Arduino Untuk Pemula (Disertai Contoh-Contoh Proyek Menarik). *Jurnal Jasakom*, 1(1), 256–261. <https://www.researchgate.net/publication/335219524>
- Suryana, T. (2021a). Capacitive Soil Moisture Sensor Untuk Mengukur. *Jurnal Komputa Unikom 2021*, 1–22.
- Suryana, T. (2021b). Menampilkan Informasi Cuaca Suhu , Kelembaban Udara , Dan Kelembaban Tanah Menggunakan Sensor DHT11 Dan Soil Moisture Abstraks Pembahasan Sensor DHT11. *Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia*.
- Suryaningrat, A., Kurnianto, D., & Artha, R. (2022). *Sistem Monitoring Kelembaban Tanaman Cabai Rawit Menggunakan Irigasi Tetes Gravitasi Berbasis Internet of Things ( Iot )*. 10(3), 568–580.
- Tasalarik, D. A. (2022). ( *Drip Irrigation* ) Berbasis Internet of Things ( Iot ) *Skripsi*.
- Wemos, M., R. D., Aplikasi, D., Zidni, M., Barik, A., Hidayat, W., Hasad, A., Sikki, M. I., & Sujatmiko, A. (2020). *Alat Penyiram Dan Monitoring Tanaman Cabai Berbasis Internet of Things*. 8(2), 83–90.
- Wijayanti, R. R., Nugroho, F. E., Robby, M. N., Informatika, T., Energi, F. T., & Barat, J. (2023). *IMPLEMENTASI INTERNET OF THINGS PADA MONITORING KESUBURAN*. 7(1), 97–103.
- Yusran, F., Ramadan, D. N., & Damayanti, T. N. (2023). Sistem Monitoring Ph Tanah Dan Penyiraman Otomatis Tanaman Cerdas Berbasis Iot Mikrokontroler Pada Bonsai Berjenis Santigi Soil Ph Monitoring System And Automatic Watering Of Smart Plant Based On Iot Microcontroller On Bonsai Santigi. *E-Proceeding Of Applied Science*, 9(1), 316–322.

