

DAFTAR PUSTAKA

- Ariyanto, S., Setiawan, I., Negara, M., Triwibowo, D. N., & Feriyanto, Y. (2025). Perancangan Aplikasi Mobile Berbasis Flutter untuk Pemantauan Data Sensor IoT. *JSAI: Journal Scientific and Applied Informatics*, 8(1). doi: 10.36085
- Artanto, D., & Siswoyo, A. (2024). Aplikasi ESP32-CAM. Yogyakarta: Sanata Dharma University Press. ISBN: 9786231430717.
- Cahya, R. B., Pangaribowo, T., & Supegina, F. (2021). Rancang Bangun Sistem Kontrol Penyiraman Tanaman Anggrek Menggunakan Logika Fuzzy Berbasis Notifikasi Telegram. *Jurnal Teknologi Elektro*, 12(2), 59. doi: 10.22441/jte.2021.v12i2.003
- I Nyoman Agus Junaedi, I Nyoman Setiawan, & Anak Agung Ngurah Amrita. (2022). *IMPLEMENTASI SISTEM PEMANTAUAN SUHU DAN KELEMBABAN UDARA BERBASIS IOT PADA PLANT FACTORY KEBUN PERCOBAAN FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS UDAYANA*.
- Kadek, I., Cahya Nurhadinata, D., Hayuhardhika, W., Putra, N., & Arwani, I. (2023). *Pengembangan Sistem Monitoring Kelembaban dan Penyiraman Otomatis berbasis Internet of Things pada Perkebunan Salak di Desa Duda Timur* (Vol. 7, Issue 6). Retrieved from <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Khakim, L., & Budihartono, E. (2024). *Implementasi alat komposter berbasis mikrokontroler*. Penerbit NEM.
- Kustanto, P., Bram Khalil, R., & Noe'man, A. (2024). Penerapan Metode Prototype dalam Perancangan Media Pembelajaran Interaktif. *Journal of Students' Research in Computer Science*, 5(1), 83–94. doi: 10.31599/6x0dfz47
- Mahanin Tyas, U., Apri Buckhari, A., Studi Pendidikan Teknologi Informasi, P., & Studi Pendidikan Teknologi dan Kejuruan, P. (2023). *IMPLEMENTASI APLIKASI ARDUINO IDE PADA MATA KULIAH SISTEM DIGITAL* (Vol. 1, Issue 1).

- Munawar, Z., Sastradipraja, C. K., Komalasari, R., Putri, N. I., Ma'sum, H., Mandowen, S. A., Mogi, I. K. A., Muliantara, A., Rahmad, I. F., Kmurawak, R. M. B., Hartatik, & Nurwarsito, H. (2023). *Fundamental Internet of Things (IoT): Memahami Teori dan Penerapannya*. Bandung: Kaizen Media Publishing. ISBN: 9786239308438.
- Nasir, M., Aswandi, Safriadi, Saputri, N., & Dwina, N. (2024). *Internet of Things: Aplikasi dan penerapan mikrokontroler Arduino*. Penerbit Andi.
- Nuni, F., Rustanti, D., Abidin, R. Z., Pasuruan, Y., Yudharta, J., 07, N., Ngalah, P., Sengonagung,), Pasuruan, P., & Timurmindonesia, J. (2024). SISTEM MONITORING KADAR KETERSEDIAAN AIR PADA TANAMAN ANGGREK MENGGUNAKAN SENSOR SOIL MOISTURE BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT). In *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 8, Issue 5).
- Nurfauzy, Y., & Stefanie, A. (2023). PERANCANGAN SISTEM PENYIRAMAN TANAMAN ANGGREK OTOMATIS MENGGUNAKAN MATLAB METODE FUZZY LOGIC MAMDANI. In *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 7, Issue 4).
- Riyan Dirgantara, M., Syahputri, S., & Hasibuan, A. (2023). Pengenalan Database Management System (DBMS). *Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 300(6). doi: 10.5281/zenodo.8123019
- Rozaq Mughdhor, M., Murtono, A., Budi, E. S., Elektro, J. T., Malang, N., Soekarno, J., No, H., Malang, I., & Korespondensi, P. (2024). Rancang Bangun Sistem Kendali dan Monitoring Smart Greenhouse pada Budidaya Anggrek Dendrobium Berbasis IoT. *Journal of Mechanical and Electrical Technology*, 3(1).
- Sari, I. P., & Indra, Z. (2021). *Sistem monitoring kebakaran hutan berbasis Android* (ISBN: 978-623-96906-7-0). Gracias Logis Kreatif.
- Suhartono, S., Chamidy, T., & Prayoga, E. (2021). *Desain prototipe reaktor plasma untuk plasma activated water (PAW) sebagai pupuk cair nitrogen menggunakan dielectric barrier discharge (DBD), Internet of Things (IoT), dan logika kabur*. Academia Publication.

- Sulistyo, G. B., Safitri, L. A., Kiswati, S., Adjie, B. K., & Fauzi, M. N. Z. (2023). Pemanfaatan Internet of Things (IOT) untuk Monitoring Tumbuh Kembang Tanaman Anggrek. *Penamas: Journal of Community Service*, 3(2), 95–106. doi: 10.53088/penamas.v3i2.762
- Sundalangi, G., Mandang, J., & Sompotan, S. (2023). Perlakuan Air Kelapa Tua, Dan BAP Pada Media MS, VW Terhadap Protocorm Anggrek *Dendrobium* sp. Secara Kultur In vitro Treatmen Of Old Coconut Water, And BAP On MS, V&W Media On The Protocorm Of *Dendrobium* sp. Orchids By In Vitro Culture. In Januari (Vol. 5).
- Suroto, K. S., & Setiaji, J. (2023). Kelayakan Bisnis Tanaman Hias Anggrek Vanda di Kota Batu. *JIA (Jurnal Ilmiah Agribisnis) : Jurnal Agribisnis Dan Ilmu Sosial Ekonomi Pertanian*, 8(5), 433–440. doi: 10.37149/jia.v8i5.861
- Syaekhoni, M., Arwani, I., Hayuhardhika, W., & Putra, N. (2023). *Pengembangan Sistem Monitoring dan Penyiram Tanaman Otomatis berbasis Mobile (Studi Kasus: DD Orchid Nursery)* (Vol. 7, Issue 7). Retrieved from <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Triyanto, D., & Nirmala, I. (2024). KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer Penerapan Jaringan Sensor Nirkabel dan Internet of Things (IoT) pada Pertanian Terpadu. *Media Online*, 4(5), 2506–2517. doi: 10.30865/klik.v4i5.1823
- Widyastuti, A., Inayah, I., Ikhsan, Z., Dewi, S. M., Khudori, A. N., Haris, M. S., Sujarwo, A., Faizah, S., & Firmansyah. (2024). *Teknologi IoT pada bidang pertanian modern*. TOHAR Media.
- Wira, J., Sistem, M. :, Mansa, J. W., Kainde, Q. C., & Sangkop, I. F. (2022). Sistem Monitor Kelembaban Tanah Berbasis Internet of Things. In JOINTER : JOURNAL OF INFORMATICS ENGINEERING (Vol. 03, Issue 01).
- Yoanda, A. P., Komaria, P. N. H., Margareta, R. T., Ayu, J., Rahma, D. M., Saleh, K., Assa'idah, A., & Arsyad, F. S. (2024). Rancang Bangun Otomasi Kelembaban Tanah pada Tanaman Anggrek menggunakan ESP32 Berbasis IoT. *Jurnal Penelitian Sains*, 26(2), 197. doi: 10.56064/jps.v26i2.969