

DAFTAR PUSTAKA

- Amarudin, A., Widyawan, W., & Najib, W. (2014). Analisis Keamanan Jaringan Single Sign On (SSO) Dengan Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) Menggunakan Metode MITMA. *SEMNAS TEKNO MEDIA ONLINE*, 2(1), 1-7.
- Amarudin, A., & Ulum, F. (2018). Desain Keamanan Jaringan Pada Mikrotik Router OS Menggunakan Metode Port Knocking. *Jurnal Teknoinfo*, 12(2), 72-75.
- Amarudin, A., & Silviana, S. (2018). Sistem Informasi Pemasangan Listrik Baru Berbasis Web Pada PT Chaputra Buana Madani Bandar Jaya Lampung Tengah. *Jurnal Tekno Kompak*, 12(1), 10-14.
- Berto. (2021). Mengapa Penting Mengukur Kadar Air dalam Biji Kopi. <https://berto-online.com/mengapa-mengukur-kadar-air-biji-kopi-penting/>. Diakses pada 07 juli 2024.
- Borman, R. I., Syahputra, K., Jupriyadi, J., & Prasetyawan, P. (2018). Implementasi Internet Of Things pada Aplikasi Monitoring Kereta Api dengan Geolocation Information System. *Seminar Nasional Teknik Elektro*, 2018, 322-327.
- Delta. Karakteristik Kopi Robusta yang Wajib Diketahui. <https://deltacoffee.co.id/karakteristik-kopi-robusta/>. Diakses pada 27 Juni 2024.
- Dita, P. E. S., Al Fahrezi, A., Prasetyawan, P., & Amarudin, A. (2021). Sistem Keamanan Pintu Menggunakan Sensor Sidik Jari Berbasis Mikrokontroller Arduino UNO R3. *Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer*, 2(1), 121-135.
- Finance, C. (2019). *Effect of Growth Opportunity, Corporate Tax, and Profitability toward Value of Firm through Capital Structure (Listed Manufacturing Companies of Indonesia)* Влияние возможностей роста корпоративного налога и рентабельности на стоимость фирмы через *cm* 23(5), 18-29. <https://doi.org/10.26794/2587-5671-2019-23-5-18-29>.

- Fitri, A., Maulud, K. N. A., Pratiwi, D., Phelia, A., Rossi, F., & Zuhairi, N. Z. (2020). Trend Of Water Quality Status In Kelantan River Downstream, Peninsular Malaysia. *Jurnal Rekayasa Sipil (JRS-Unand)*, 16(3), 178-184.
- Fitri, A., Maulud, K. N. A., Rossi, F., Dewantoro, F., Harsanto, P., & Zuhairi, N. Z. (2021). Spatial and Temporal Distribution of Dissolved Oxygen and Suspended Sediment in Kelantan River Basin. 4th International Conference on Sustainable Innovation 2020
- Heriyawan, I, M, D. Kadek, D, W. Kadek, D, S, A, D. Budiada, I, M. Ida, B, I, P (2022). “Analisis Monitoring Dan Kontrol Nilai Kelembaban Tanah Dengan Sistem Smart Farming Dan Soil Meter P. T. Otomasi, *J. Teknik, E. Politeknik, and N. Bali*.
- Husnira, R. Y., & Rivaldi. (2023). Pendeteksi Kadar Air Pada Tanah Dalam Pot Untuk Mengeluarkan Peringatan Menggunakan Arduino IoT Cloud. *Journal of Computer Science and Informatics Engineering (CoSIE)*, 2(2), 67-79.
- Jupriyadi, J., Hijriyanto, B., & Ulum, F. (2021). Komparasi Mod Evasive dan DDoS Deflate Untuk Mitigasi Serangan Slow Post. *Techno, Com*, 20(1), 59-68.
- Jumaidi, S., Nibras Nada N. Sejarah Penemuan Kopi Robusta. <https://www.kompas.com/stori/read/2023/05/28/060000579/sejarah-penemuan-kopi-robusta/>. Diakses pada 27 Juni 2024.
- Kadir, A., 2016. *Simulasi Arduino*. Jakarta : PT Alex Media Komputindo.
- Krishna, Bangun., Adi Wicaksono., Galang Surya Kusuma., & Iqbal Naufaldhi. (2022). Alat Ukur Kadar Air Dalam biji-bijian Berbasis Arduino Uno. *Jurnal ORBITH*, 18(3). 309-322.
- Mulato, S. Beberapa Standar Peningkatan Mutu Biji Kopi. <https://www.cctcid.com/2018/08/29/beberapa-standard-peningkatan-mutu-biji-kopi-2/>. Diakses pada 27 Juni 2024.
- Pamungkas, R. H. S., Riskiono, S. D., & Arya, Y. P. (2020). Rancang bangun sistem penyiraman tanaman sayur berbasis Arduino dengan sensor kelembaban tanah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali dan Listrik*, 1(1), 23-32.

- Parmin., Eki., Arya., Rara., & Muslim. (2024). Pengertian dan cara kerja moisture meter. <https://www.alatuji.com/article/detail/543/pengertian-dan-cara-kerja-moisture-meter>. Diakses pada 20 juli 2024.
- Prasetyo, T. F., Isdiana, A. F., & Sujadi, H. (2019). Implementasi Alat Pendeteksi Kadar Air pada Bahan Pangan Berbasis Internet of Things. *SMARTICS Journal*, 5(2), 81-96. DOI: 10.21067/smartics.v5i2.3700.
- Priyambodo, T. K., Dhewa, O. A., & Susanto, T. (2020). Model of Linear Quadratic Regulator (LQR) Control System in Waypoint Flight Mission of Flying Wing UAV. *Journal of Telecommunication, Electronic and Computer Engineering (JTEC)*, 12(4). 43-49.
- Riskiono, S. D., Oktaviani, L., & Sari, F. M. (2021), Implementation Of The School Solar Panel System To Support The Availability Of Electricity Supply At SDN 4 Mesuji Timur. *LUISCS (International Journal of Information System and Computer Science)*, 5(1), 34-41.
- Rosaly, R. & Prasetyo, A., (2019). *Pengertian Flowchart Beserta Fungsi dan Simbol-simbol Flowchart uang Paing Umum Digunakan*. pp. 2-7.
- Rossi, F., & Rahni, A. A. A. (2016). Combination of low level processing and active contour techniques for semi-automated volumetric lung lesion segmentation from thoracic CT images. *ISSBES 2015 IEEE Student Symposium in Biomedical Engineering and Sciences: By the Student for the Student*, 26-30. <https://doi.org/10.1109/ISSBES.2015.7435887>.
- Rossi, F., Aizzuddin, A., & Rahni, A. (2018). *Joint Segmentation Methods of Tumor Delineation in PET – CT Images : A Review*. 7, 137-145.
- Sagala, Kevin Junaedi H. (2022). Pengertian, Klasifikasi, dan Jenis-Jenis Sensor Elektronika. <https://medium.com/@kevinjuned63/pengertian-klasifikasi-dan-jenis-jenis-sensor-elektronika-e8095cdde6a8>. Diakses 07 Agustus 2024.
- Setiawan, M. B., Susanto, T., & Jayadi, A. (2021). Penerapan Sistem Kendali PID Pesawat Terbang Tanpa Awak Untuk Kestabilan Roll, Pitch dan Yaw pada Fixed Wings. *The 1st International Conference on Advanced Information Technology and Communication (IC-AITC)*.

- Sudana, I. M. (2010). Alat Ukur Kadar Air Dalam Tanah (Soil Tester) Berbasis Mikrokontroler AT89C51. *Jurnal Teknik Elektro*, 2(1), 62-64.
- Ulfa, S., Syahreza, S., Irhamni, Surbakti, M. S., & Fauzi. (2021). Aplikasi Sensor SHT-11 Sebagai Alat Pendeteksi Kadar Air pada Biji Kopi. *KITEKTRO: Jurnal Komputer, Informasi Teknologi, dan Elektro*, 6(2), 1-6.
- Utama, S., & Putri, N. U. (2018). Implementasi Sensor Light Dependent Resistor (LDR) Dan LM35 Pada Prototipe Atap Otomatis Berbasis Arduino. *CIRCUIT: Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik Elektro*, 2(2).
- Valentin, R. D., Diwangkara, B., Jupriyadi, J., & Riskiono, S. D. (2020). Alat Uji Kadar Air Pada Buah Kakao Kering Berbasis Mikrokontroler Arduino. *Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer*, 1(1), 28-33.
- Yuli. Kopi Indonesia 2023. <https://indonesia.go.id/mediapublik/detail/2042>. Diakses pada 05 Maret 2024.
- Zulkarnaen, 2020. Smart Sprayer Disinsfektan Berbasis Mikrokontroler ATmega 382P. *TeknikMedia*, 1(1), p. 23.