

DAFTAR PUSTAKA

- AgroMate, T. (2020). *Merawat Monstera* (S. Eka (ed.)). PT AgroMedia Pustaka.
- Ayu, F., & Permatasari, N. (2018). Perancangan Sistem Informasi Pengelolaan Data Praktek Kerja Lapangan (PKL) Pada Devisi Human PT.Pegadaian. *Intra-Tech*, 2(2). <https://www.journal.amikmahaputra.ac.id/index.php/JIT/article/view/33>
- Efendi, Y. (2018). Internet Of Things (IoT) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Raspberry Pi Berbasis Mobile. *Ilmiah Ilmu Komputer*, 4(1). <https://doi.org/10.35329/jiik.v4i2.41>
- Fajarianto, O. (2016). Prototype pelayanan Akademik terhadap Komplain mahasiswa Berbasis Mobile. *Jurnal Lentera Ict*, 3(1). <https://plj.ac.id/ojs/index.php/jriict/article/view/25>
- Fuadi, S., & Candra, O. (2020). Prototype Alat Penyiram Tanaman Otomatis dengan Sensor Kelembaban Dan Suhu Berbasis Arduino. *Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 1(1). <https://doi.org/https://doi.org/10.24036/jtein.v1i1.12>
- Hanafri, M. I., Triono, & Luthfiudin, I. (2018). Rancang Bangun Sistem Monitoring Kehadiran Dosen Berbasis Web Pada STMIK Bina Sarana Global. *Jurnal Sisfotek Global*, 8(1). <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.38101/sisfotek.v8i1.175>
- Haya, R. F., Gunawan, C. R., & Amir, F. (2020). Monitoring System For Decorative Plants Using Arduino Nano Microcontroller. *ULTIMA Computing*, XII(2). <https://ejournals.umn.ac.id/index.php/SK/article/view/1742>
- Hidayat, A., & Supriadi, D. (2019). Tingkat Tunanetra Pintar Menggunakan Arduino. *Jurnal Teknik Informatika*, 7(1). <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.51530/jutekin.v7i1.385>
- Hidayat, M. R., Christiono, & Sapudin, B. S. (2018). Perancangan Sistem Keamanan Rumah Berbasis IoT Dengan NodeMCU ESP8266 Menggunakan Sensor PIR HC-SR501 Dan Sensor Smoke Detector. *Kilat*, 7(2). <https://doi.org/10.33322/kilat.v7i2.357>
- Kafiar, E. Z., Allo, E. K., & Mamahit, D. J. (2018). Rancang Bangun Penyiram Tanaman Berbasis Arduino Uno Menggunakan Sensor Kelembaban YL-39 Dan YL-69. *Teknik Elektro Dan Komputer*, 7(3). <https://doi.org/https://doi.org/10.35793/jtek.7.3.2018.20773>
- Karsono, K. (2016). Pembangunan Aplikasi Penyewaan Apartemen Berbasis N-Tier Dengan Mobile Device. *Ilmu Komputer*, 12(1). <https://ejournal.esaunggul.ac.id/index.php/Komp/article/view/1578>
- Lengkong, H. N., Sinsuw, A. A. E., & Lumenta, A. S. . (2015). Perancangan Penunjuk Rute Pada Kendaraan Pribadi Menggunakan Aplikasi Mobile GIS Berbasis Android Yang Terintegrasi Pada Google Maps. *E-Journal Teknik Elektro Dan*

- Komputer*. <https://doi.org/https://doi.org/10.35793/jtek.4.2.2015.6817>
- Maulana, Y. I., & Salim, A. (2021). Evaluasi Penggunaan Supporting Applications For Quick Data Search (SuApQuDaS) Dengan Metode PIECES Framework. *Ilmiah Teknologi Informasi Asia*, 15(1). <https://doi.org/https://doi.org/10.32815/jitika.v15i1.512>
- Muhamad, R. I., & Syarifuddin. (2019). Rancang Bangun Prototype Smart Campus Berbasis Automated System Untuk Meningkatkan Efisiensi Penggunaan Listrik di STMIK Antar Bangsa. *Teknik Informatika STMIK Antar Bangsa*, V(1). <https://ejournal.antarbangsa.ac.id/index.php/jti/search/authors/view?givenName=Syarifuddin&familyName=&affiliation=STMIK Antar Bangsa&country=ID&authorName=Syarifuddin>
- Muhidin, & Devitra, J. (2020). Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Inventaris Barang Pada Smp Negeri 2 Kota Jambi. *Manajemen Sistem Informasi*, 5(4). <https://doi.org/https://doi.org/10.33998/jurnalmanajemensisteminformasi.2020.5.4.951>
- Muliadi, Imran, A., & Muh, R. (2020). Pengembangan tempat sampah pintar menggunakan esp32. *Media Elektrik*, 17(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.26858/metrik.v17i2.14193>
- Nurdiawan, O., Ali, I., Rohmat, C. L., & Rinaldi, A. R. (2020). Sistem Kendali Sensor Tanah Sebagai Pemonitor Tingkat Kelembaban Media Tanam Padi. *Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan*, 5(1). <https://doi.org/https://doi.org/10.30743/infotekjar.v5i1.2756>
- Prabowo, R. R., Kusnadi, & Subagio, R. T. (2020). Sistem Monitoring Dan Pemberian Pakan Otomatis Pada Budidaya Ikan Menggunakan Wemos Dengan Konsep Internet Of Things (IoT). *Jurnal Digit*, 10(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.51920/jd.v10i2.169>
- Putra, D. W. T., & Andriani, R. (2019). Unified Modelling Language (UML) dalam Perancangan Sistem Informasi Permohonan Pembayaran Restitusi SPPD. *Jurnal TeknoIf*, 7(1). <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.21063%2Fjtif.2019.V7.1.32-39>
- Rachmawati, A., Nugraha, A. L., & Awaluddin, M. (2017). Desain Aplikasi Mobile Informasi Pemetaan Jalur Batik Solo Trans Berbasis Android Menggunakan Location Based Service. *Jurnal Geodesi Undip*, 6(2). <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/geodesi/article/view/16255>
- Rahayu, E. S., & Nurdin, R. A. M. (2019). Perancangan Smart Home Untuk Pengendalian Peralatan Elektronik Dan Pemantauan Keamanan Rumah Berbasis Internet Of Things. *Jurnal Teknologi*, 6(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.31479/jtek.v6i2.23>
- Rahmad, I. F. (2019). Pendeteksi Kesegaran Buah Menggunakan Sensor Warna dan Kelembaban. *Jurnal Riset Komputer (JURIKOM)*, 6(5). <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.30865/jurikom.v6i5.1718>

- Ridarmin, & Pertiwi, Z. P. (2018). Prototype Penyiram Tanaman Hias Dengan Soil Moisture Sensor Berbasis Arduino. *Informatika, Manajemen Dan Komputer*, 10(1). <https://doi.org/10.36723/juri.v10i1.54>
- Saptono, D. (2017). Sistem Pengendalian Debit Air Aquaponik Menggunakan Arduino Uno dan Raspberry PI. *Jurnal Multimedia*, 8(1). <http://www.ejournal.cendekia.ac.id/index.php/multimedia/article/view/42>
- Satriya, F., Mardiono, & Diharja, R. (2020). Rancang Bangun Alat Monitoring Suhu Tubuh Untuk Pasien Demam Berdarah Menggunakan Smartphone Berbasis Internet Of Things. *Bumigora Information Technology (BITE)*, 2(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.30812/bite.v2i2.914>
- Siswanto, Firdiansyah, Anif, M., & Prasetyo, basuki hari. (2019). Kendali dan Monitoring Ruang Server dengan Sensor Suhu DHT-11 Gas MQ-2 serta Notifikasi SMS. *Sistem Informasi Dan Teknologi Informasi*, 3(1). <https://seminar.iaii.or.id/index.php/SISFOTEK/article/view/113>
- Sokop, S. J., Mamahit, D. J., & Sompie, S. R. U. . (2016). Trainer Periferal Antarmuka Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer*, 5(3). <https://doi.org/https://doi.org/10.35793/jtek.5.3.2016.11999>
- Suherman, Mardeni, Irawan, Y., & Sugiati. (2020). Rancang Bangun Tempat Sampah Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Dan Sensor Ultasonik Dengan Notifikasi Telegram. *Jurnal Ilmu Komputer*, 9(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.33060/JIK/2020/Vol9.Iss2.182>
- Suprayogi, D. (2018). Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Penyiraman Kelembaban dan Kesuburan Tanah Menggunakan Arduino Uno. *Seminar Nasional Teknologi*. <https://jurnal.teknikunkris.ac.id/index.php/SEMNASTEK/article/view/98>
- Susanti, E., & Triyono, J. (2016). Pengembangan sistem pemantau dan pengendali kendaraan menggunakan raspberry pi dan firebase. *Konferensi Nasional Teknologi Informasi Dan Komunikasi*. https://www.researchgate.net/publication/317037461_PENGEMBANGAN_SISTEM_PEMANTAU_DAN_PENGENDALI_KENDARAAN_MENGGUNAKAN_RASPBERRY_PI_DAN_FIREBASE
- Tantowi, D., & Kurnia, Y. (2020). Simulasi Sistem Keamanan Kendaraan Roda Dua Dengan Smartphone dan GPS Menggunakan Arduino. *Algor*, 1(2). <https://jurnal.ubd.ac.id/index.php/algor/article/view/302>
- Tullah, R., Sutarman, & Setyawan, A. H. (2019). Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno Pada Toko Tanaman Hias Yopi. *Jurnal Sisfotek Global*, 9(1). <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.38101/sisfotek.v9i1.219>
- Ubaedilah. (2016). Analisa Kebutuhan Jenis Dan Spesifikasi Pompa Untuk Suplai Air Bersih Di Gedung Kantin Berlantai 3 Pt Astra Daihatsu Motor. *Jurnal Teknik*

Mesin, 5(3). <https://doi.org/10.22441/jtm.v5i3.1215>

Widyastuti, T. (2018). *Teknologi Budidaya Tanaman Hias Agribisnis*. <https://my.book.as/book/6037876/b7191b>

Yahwe, C. P., Isnawaty, & Aksara, L. . F. (2016). Rancang Bangun Prototype System Monitoring Kelembaban Tanah Melalui SMS Berdasarkan Hasil Penyiraman Tanaman “Studi Kasus Tanaman Cabai Dan Tomat.” *SemanTIK*, 2(1). <https://doi.org/doi: 10.1016/j.ccr.2005.01.030>