

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, F., Nugroho, D. D., & Irawan, A. (2015). Rancang Bangun Alat Pembelajaran Microcontroller Berbasis Atmega 328 Di Universitas Serang Raya. *Jurnal PROSISKO*, 2(1), 10–18.
- Andyka, D., & Anwar, M. C. (2017). Rancang Bangun Aplikasi Android Pengendalian Smarthome Menggunakan Perintah Suara. *Sehati*, 2017(Sehati), 48–51.
- Dhany, R. R. (2015). *RI Dibayangi Krisis Listrik, Masyarakat Masih Boros Energi*. Detikfinance. <https://finance.detik.com/energi/d-2996701/ri-dibayangi-krisis-listrik-masyarakat-masih-boros-energi>
- Hasrul, R., Adnan, H. A., Bhaswara, A. D., & Atsir, M. A. (2021). *Rancang Bangun Prototipe WC Pintar Berbasis Wemos D1R1 Yang Terhubung Pada Android*. 5(2), 51–59.
- Muhammad Nur Ikbai, I. G. (2019). Pemrograman Mesin Bor Otomatis Berbasis Atmega 328 Yang Terintegrasi Lcd Touchscreen Nextion 3,2 Inchi. *Berkala Fisika*, 22(4), 144–152.
- Nugroho, P. A., Romi, L., Jurusan, D., Komputer, S., Jurusan, A., & Komputer, S. (2017). *Sistem Kontrol Lampu Rumah Pintar Berbasis Arduino Uno Yang Dikendalikan Dengan Smartphone Android*. II(September), 58–75.
- P, F. C., Rosmiati, M., Sularsa, A., Prodi, D., Komputer, T., Terapan, F. I., & Telkom, U. (2020). 3 1, 2, 3. 6(1), 267–272.
- Parlika, R., Permatasari, O. A., Yufananda, R. T., Utomo, R. H., & Ramadhan, M. Z. (2018). Pembuatan Game Edukatif Menggunakan. *E-NARODROID*, IV, 1–12.
- Putra, R. P., & Yenni, Y. (2020). The Design of Arduino Uno Based Automatic Concrete Maker. *JEEMECs (Journal of Electrical Engineering, Mechatronic and Computer Science)*, 3(2), 171–178. <https://doi.org/10.26905/jeemecs.v3i2.4405>
- Putro, M. D., & Kambey, F. D. (2016). Sistem Pengaturan Pencahayaan Ruang Berbasis Android pada Rumah Pintar. *Jurnal Nasional Teknik Elektro*, 5(3), 297. <https://doi.org/10.25077/jnte.v5n3.294.2016>
- Saputro, H., Studi, P., Informatika, T., & Baturaja, U. M. (2020). *Membangun Alat Pendeteksi Ketinggian Air*. 3(2), 49–63.
- Setiawan, D. (2017). Rancang Bangun Kontrol Peralatan Listrik Otomatis Menggunakan Arduino- Uno Berbasis Android System. *Monitor*, 1(1), 11–19.

- Soliman, M. S., Alahmadi, A. A., Maash, A. A., & Elhabib, M. O. (2017). Design and Implementation of a Real-Time Smart Home Automation System Based on Arduino Microcontroller Kit and LabVIEW Platform. *International Journal of Applied Engineering Research*, 12(18), 7259–7264. <http://www.ripublication.com>
- Tomasua, S., Triyanto, D., & Nirmala, I. (2016). Sistem Kendali Dan Monitoring Penggunaan Peralatan Listrik Di Rumah Menggunakan Raspberry Pi Dan Web Service. *Jurusan Sistem Komputer, Fakultas MIPA Universitas Tanjungpura*, Volume 4,(3), 96.
- Wirawan, N. T. (2018). Pemanfaatan Smartphone Pada Robot Beroda Untuk Monitoring Jarak Robot Dengan Halangan Menggunakan Bluetooth Hc-05 Sebagai Media Komunikasi. *Jurnal Komtekinfo*, 5(1), 110–121.
- Wuryanto, A., Hidayatun, N., Rosmiati, M., & Maysaroh, Y. (2019). Perancangan Sistem Tempat Sampah Pintar Dengan Sensor HC-RSF04 Berbasis Arduino UNO R3. *Paradigma - Jurnal Komputer Dan Informatika*, 21(1), 55–60. <https://doi.org/10.31294/p.v21i1.4998>
- Yaqin, M. A., & Anis, A. Al. (2019). E-Business Cooperation Dalam Pemanfaatan Media Mit App Inventor Dan Web Bootstrap Sebagai Platform Untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat Probolinggo. *Teknika: Engineering and Sains Journal*, 3(1), 13. <https://doi.org/10.51804/tesj.v3i1.401.13-18>