

DAFTAR PUSTAKA

- [1] T. Kadi and R. Awwaliyah, "INOVASI PENDIDIKAN : UPAYA PENYELESAIAN PROBLEMATIKA PENDIDIKAN DI INDONESIA," *Jurnal Islam Nusantara*, Vols. Vol. 1, No. 2, pp. 144-155, 2017.
- [2] W. Ardiansyah and D. R. Amalia, "Pembangunan Aplikasi Media Pembelajaran Lagu Daerah Berbasis Teknologi Multimedia," *Jurnal ICT : Information Communication & Technology*, Vols. Vol. 16, No. 2, pp. 48-52, 2017.
- [3] L. Wibowo and R. Wahyusari, "IMPLEMENTASI ARDUINO DAN KARTU RFID PADA MEDIA PEMBELAJARAN MENGENAL HEWAN LAUT," *Jurnal Informatika & Rekayasa Elektronika*, Vols. Vol. 5, No. 2, pp. 253-262, 2022.
- [4] R. Wahyusari, A. P. Widyassari and R. D. Rahayu, "MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF UNTUK MENGENAL ANGGOTA TUBUH SAPI DAN BANGUN DATAR PADA KELOMPOK BERMAIN AL-ISTIGHFAR," *Transformasi: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, Vols. Vol. 17, No. 2, pp. 197-206, 2021.
- [5] M. A. Imran and M. Rasul, "PENGEMBANGAN TEMPAT SAMPAH PINTAR MENGGUNAKAN ESP32," *Jurnal Media Elektrik*, Vols. Vol. 17, No. 2, pp. 73-79, 2020.
- [6] B. M. Jofi P and A. , "Sistem Keamanan Kotak Amal Uang Dengan Terintegrasi Telegram Berbasis Mikrokontroler ESP32," *Jurnal Pendidikan Tambusai*, Vols. Vol. 6, No. 2, pp. 16834-16844, 2023.
- [7] S. J. Sokop, D. J. Mamahit and S. R. Sompie, "Trainer Periferal Antarmuka Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno," *E-Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, Vols. Vol. 5, No. 3, pp. 13-23, 2016.

- [8] L. D. Cuayo, J. K. Culla, J. Gualvez, S. E. Padua and R. J. Gallano, "Development of a Wireless Microcontroller-based SCADA RTU," *Proceedings of TENCON 2018*, pp. 2566-2570, 2018.
- [9] M. Babiuch, P. Foltynek and P. Smutny, "Using the ESP32 Microcontroller for Data Processing," *Proceedings of 20th ICCC 2019*, pp. 88-93, 2019.
- [10] G. Hergika, S. and S. , "PERANCANGAN INTERNET OF THINGS (IOT) SEBAGAI KONTROL INFRASTUKTUR DAN PERALATAN TOLL PADA PT. ASTRA INFRATOLL ROAD," *Jurnal PROSISKO*, Vols. Vol. 8, No. 2, pp. 86-98, 2021.
- [11] A. Selay, G. D. Andgha and M. A. Alfarizi, "INTERNET OF THINGS," *Karimah Tauhid*, Vols. Vol. 1, No. 6, pp. 860-868, 2022.
- [12] A. P. S. Kristyawan, R. Mustaricihie and L. A. Wardoyo, "REVIEW ARTIKEL : PENGAPLIKASIAN INTERNET OF THINGS (IOT) DALAM MANUFAKTUR INDUSTRI FARMASI DI ERA INDUSTRI 4.0," *Farmaka*, Vols. Vol. 20, No. 1, pp. 105-112, 2022.
- [13] E. Wahyuningsih, S. Widodo and R. Rahmanto, "PEMBUATAN PROTOTYPE ROBOT COVID-19 ARJUNO AUTOBOST," *Jurnal Teknika dan Informatika*, vol. Vol. 1, no. i, pp. 25-33, 2021.
- [14] M. I. Tohari, J. Jamaaluddin and I. Sulistyowati, "SISTEM PENGENALAN SUARA SEBAGAI PENGENDALI PERALATAN AUDIO BERBASIS ARDUINO UNO," *Seminar Nasional Fortei Regional 7*, pp. 86-90.
- [15] I. Fauzan, S. Sintaro and A. Surahman, "MEDIA PEMBELAJARAN ANATOMI TULANG MANUSIA MENGGUNAKAN RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID) BERBASIS WEBSITE (STUDI KASUS: UNIVERSITAS XYZ)," *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi (JTSI)*, Vols. Vol. 3, No. 1, pp. 41-45, 2022.

- [16] Y. Astuti, "RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID) UNTUK KEAMANAN PARKIR SEPEDA MOTOR Di SMK X," *Jurnal Teknologi Informasi*, Vols. Vol. 10, No. 29, 2015.
- [17] A. Siahaan, "PEMANFAATAN BATERAI LITHIUM 18650 BEKAS SEBAGAI SUMBER TEGANGAN AC DENGAN MENGGUNAKAN MODUL INVERTER DC-AC KAPASITAS 150 W," 2022.
- [18] F. B. Prakarsa and E. , "Rancang Bangun Alat Sortir Panen Ikan Lele Berbasis Arduino UNO R3," *Jurnal Pendidikan Tambusai*, Vols. Vol. 6, No. 1, pp. 1202-1218, 2022.
- [19] L. Safitri and S. Basuki, "ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI TEXT CHATTING BERBASIS ANDROID WEB VIEW," *JURNAL IPSIKOM*, Vols. Vol. 8, No. 2, pp. 1-5, 2020.
- [20] E. A. W. Sanadi, A. Achmad and D. , "Pemanfaatan Realtime Database di Platform Firebase Pada Aplikasi E-Tourism Kabupaten Nabire," *Jurnal JPE*, Vols. Vol. 22, No. 1, pp. 20-26, 2018.
- [21] M. F. Wicaksono and M. Qhadafhi, "Pengembangan Alat Pengenalan Bentuk Bangun Geometri Untuk Anak Usia Dini Berbasis Mikrokontroler," *Creative Communication and Innovative Technology Journal*, Vols. Vol. 12, No. 2, pp. 186-196, 2019.