

DAFTAR PUSTAKA

Abdul Azis, M., Lammada, I., Ferdiansyah Perdana Putra, M., & Ihsan Fadhilah, M. (2024).

SPEND (SISTEM PERINGATAN DINI BANJIR MENGGUNAKAN WATER LEVEL SENSOR DENGAN ARDUINO UNO). In *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 8, Issue 4).

Afdhal, F., Chundrayetti, E., Fakultas Keperawatan, D., Andalas, U., Manis, L., Pauh, K., & Padang,

K. (2021). *SYSTEMATIC REVIEW : INTERVENSI TERAPI MUSIK TERHADAP KEMAMPUAN INTERAKSI SOSIAL PADA ANAK AUTISME* (Vol. 9).

Amin, M., Ananda, R., Muflih, H., & Arif, M. (2022a). PENGENALAN TEKNOLOGI

MICROCONTROLLER DENGAN KOMPETENSI PEMBUATAN TONG SAMPAH PINTAR PADA SISWA KELAS XI SMKN 2 TANJUNGBALAI. In *Jurnal Pemberdayaan Sosial dan Teknologi*

Masyarakat (Vol. 2, Issue 2). <http://jurnal.goretanpena.com/index.php/JPSTM>

Amin, M., Ananda, R., Muflih, H., & Arif, M. (2022b). PENGENALAN TEKNOLOGI

MICROCONTROLLER DENGAN KOMPETENSI PEMBUATAN TONG SAMPAH PINTAR PADA SISWA KELAS XI SMKN 2 TANJUNGBALAI. In *Jurnal Pemberdayaan Sosial dan Teknologi*

Masyarakat (Vol. 2, Issue 2). <http://jurnal.goretanpena.com/index.php/JPSTM>

Anam, A., Khasanah, U., & Isworo, A. (2021). Terapi Audio dengan Murottal Alquran Terhadap

Perilaku Anak Autis: Literature Review. *Journal of Bionursing*, 1(2), 163–170.

<https://doi.org/10.20884/1.bion.2019.1.2.21>

Andre Jason Maabuat. (2020). *Perancangan Proteksi Inverter Berbasis Arduino Uno*.

Ariawan, K. U., Sutaya, W., Gede, I., & Sudaryana, S. (2024). *Perancangan dan Pembuatan*

Situantri (Sistem Pemantau Antrian) Berbasis IOT.

Arya Govilla, J., Arya Govilla Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Semarang Bayu Wahyudi Sekolah

Tinggi Ilmu Kesehatan Semarang Jl Kol Warsito Sugiarto Km, J., & Semarang, G. (2024).

Hal 31-44 DOI: Rancang Bangun Alat Electrical Safety

Analyzer (ESA) Berbasis Arduino Uno Untuk Uji Kelistrikan Infant Warmer. In *Jurnal*

Pengabdian Kesehatan dan Teknologi (Vol. 1, Issue 2).

Azis Wibowo, Sucipta, I., Siringoringo, Y., & Welman Simatupang, J. (2021). DESAIN SENSOR

PASSIVE INFRARED (PIR) UNTUK KESELAMATAN KERJA PADA MESIN INDUSTRI. *JTII*, 6(02).

Budi Wahyu Nugroho, O. (2016). *PROTOTYPE ALAT TERAPI AUTIS BERBASIS ARDUINO DENGAN*

VARIASI SUARA LUMBA-LUMBA CLICK, BRUST DAN WHISTLE.

Damanik, F., Meilano, R., & wr, T. (2021). Pengembangan Sistem Informasi Persediaan Barang

dengan Metode Waterfall. *Jurnal Elektronika, Listrik, Dan Teknologi Informasi Terapan*,

2(2). <https://doi.org/10.37338/e.v2i2.153>

Downs, J. K. (2021). *HEADPHONE LISTENING SPACE, EMBODIMENT, MATERIALITY*.

Emaralia Kournikova Wahyudi. (2024). *SISTEM PENGAMAN TEMPAT PENYIMPANAN OBAT KERAS DENGAN FACE RECOGNITION MENGGUNAKAN ESP32-CAM*.

Ghasani Fathonia, & Yahfizham Yahfizham. (2023). Analisis Studi Literatur Penyelesaian Operator Aritmatika Serta Bilangan Bulat Dengan Code Sederhana Pada Bahasa Pemrograman C++. *SABER : Jurnal Teknik Informatika, Sains Dan Ilmu Komunikasi*, 2(1), 09–16. <https://doi.org/10.59841/saber.v2i1.604>

Husnayain, F., Syachreza Himawan, D., Utomo, A. R., Made Ardita, I., Budi Sudiarto, dan, Margonda Raya, J., Cina, P., & Beji, K. (2023). *CYCLOTRON : Jurnal Teknik Elektro Analisis Perbandingan Kinerja Lampu LED, CFL, dan Pijar pada Sistem Penerangan Kantor*.

I Gede Harjumawan Wiratmaja Ks, & I Wayan Sukerta Wijaya. (2021). *Program Menghitung Banyak Bata pada Ruangan Menggunakan Bahasa Python*.

Islami, H., Derisma, & Yolanda, D. (2022). Rancang Bangun Buku Elektronik Menggunakan Mikrokontroler Dan Voice Recognition Module V3 Untuk Pencegahan Nomophobia Pada Anak Usia Prasekolah. *CHIPSET*, 3(02), 94–101. <https://doi.org/10.25077/chipset.3.02.94-101.2022>

Joni Welman Simatupang. (2021). *LAMPU LED SEBAGAI PILIHAN YANG LEBIH EFISIEN UNTUK LAMPU UTAMA SEPEDA MOTOR*. 6(1).

Joosten, J., Pratiwi, P. Y., & Aditra Pradnyana, G. (2024). *BUKU AJAR PENGANTAR SISTEM*

INFORMASI. <https://www.researchgate.net/publication/377153671>

La Tansa Mashiro, S. (2021). *Jurnal Studia Akuntansi dan Bisnis (The Indonesian Journal of*

Management and Accounting) Taufiqurrohman* Siti Mudawanah** Machmud

Muthanudin***.

Listyalina, L., Susilo, E., Lusiana Utari, E., & Buyung, I. (2021). Pengaruh Tegangan dan Arus di

Pengambilan Data Waktu Cahaya Matahari pada Perancangan Kontrol Intensitas Lampu

Jalan Otomatis Tenaga Surya. *Jurnal Teknologi Informasi*, 3.

Maulid Himawan, R. W., & Hariadi, B. (2023). Rancang Bangun Alat Penghitung Berat dan

Volume Paket Berbasis Arduino. *COMSERVA : Jurnal Penelitian Dan Pengabdian*

Masyarakat, 3(06), 2180–2190. <https://doi.org/10.59141/comserva.v3i06.1008>

Meiyussad, D., Lamada, I., & Saragih, Y. (2023). SISTEM ASISTEN CERDAS MONITORING

RUANGAN BAYI DENGAN KAMERA DAN IOT (INTERNET OF THINGS). In *Jurnal Mahasiswa*

Teknik Informatika (Vol. 7, Issue 3).

Nur Raihan Az Zahra, A., Akmal, U., Faza Fatih Arrasyad, Z., Bayu Kisworo, N., & Susanto, R.

(2024). *Project Dimmer Pengatur Cahaya Menggunakan Transistor*. 18–2024.

Nurhidayah, I., Kamilah, M., & Ramdhanie, G. G. (2022). Tingkat aktivitas fisik pada anak dengan gangguan spektrum autisme : A narrative review. *Holistik Jurnal Kesehatan*, 15(4), 581–591. <https://doi.org/10.33024/hjk.v15i4.5233>

Pringsewu, U. A., Prasetyo, D. B., & Kiswantono, A. (2021). *SINKRONISASI DAN MONITORING GENERATOR DENGAN PENGENDALI BERBASIS ARDUINO MEGA 2560*. <http://jti.aisyahuniversity.ac.id/index.php/AJIEE>

Putra, O. A., & Handika, R. (2022). Rancang Bangun Sistem Keamanan Lalu Lintas Menggunakan Smartphone Dan Esp32cam Berbasis Arduino Mega 2560. *Jurnal Sains Dan Teknologi (JSIT)*, 2(2), 120–130. <https://doi.org/10.47233/jsit.v2i3.202>

Putu Sumartini, N., Moh Arip, H., Tarmizi Keperawatan, M., Kemenkes Mataram, P., & Artikel, R. (2020). PENGARUH TERAPI MUSIK KLASIK TERHADAP PERKEMBANGAN KOGNITIF ANAK RETARDASI MENTAL DI SEKOLAH LUAR BIASA (SLB) NEGERI PEMBINA MATARAM INFO ARTIKEL ABSTRAK. In *Midwifery Journal | Kebidanan* (Vol. 5, Issue 2).

Revanya Josephine, F., Orenda, C., & Roliharni Silalahi, L. (2023). Terapi Musik dan Anak Autisme: Sebuah Tinjauan Literatur. *Indonesian Art Journal*, 12(1), 26–33. <https://doi.org/10.24821/ekp.v12i1.10550>

Rifani, E., Hartawan, R., & Haroen, R. (2021). PENGARUH PENGEMBANGAN APLIKASI PEMETAAN VISUAL DAN PENCATATAN PELANGGAN TERHADAP PRODUKTIVITAS

PENAGIHAN PADA PT.TELEKOMUNIKASI INDONESIA. *Jurnal Manajemen Informatika*

Jayakarta, 1(2), 73. <https://doi.org/10.52362/jmijayakarta.v1i2.444>

Rohman, T., Aribowo, W., Wardani, A. L., & Rahmadian, R. (2023a). *Perancangan Sistem*

Pengendali Kecepatan Motor DC Menggunakan Kontroler Proportional Integral

Derivative Pada Palang Pintu Parkir 48 Perancangan Sistem Pengendali Kecepatan Motor

DC Menggunakan Kontroler Proportional Integral Derivative Pada Palang Pintu Parkir.

Rohman, T., Aribowo, W., Wardani, A. L., & Rahmadian, R. (2023b). *Perancangan Sistem*

Pengendali Kecepatan Motor DC Menggunakan Kontroler Proportional Integral

Derivative Pada Palang Pintu Parkir 48 Perancangan Sistem Pengendali Kecepatan Motor

DC Menggunakan Kontroler Proportional Integral Derivative Pada Palang Pintu Parkir.

Satyaninggrat, L. M. W., Hamijaya, P. D. N., & Rahmah, K. (2023). Analisis Pemodelan Data Flow

Diagram pada Sistem Basis Data Wisata Kuliner di Kota Balikpapan. *MALCOM: Indonesian*

Journal of Machine Learning and Computer Science, 3(2), 236–246.

<https://doi.org/10.57152/malcom.v3i2.920>

Selpi Amanda Fadillah. (2023). *PEMAHAMAN KOMPREHENSIF TENTANG KONSEP INPUT*

OUTPUT PADA KOMPUTER.

Setianto, S. T. (2022). *RANCANG BANGUN SISTEM KEAMANAN RUMAH MENGGUNAKAN*

SENSOR PIR DAN SMS GSM BERBASIS ARDUINO.

Siahaan, H. M., Hutabarat, M. F., Sinaga, J., & Sinaga Herbinmj, J. (2023). PERANCANGAN SISTEM KENDALI DISPLAY10 MENGGUNAKAN TELEGRAM BERBASIS NODEMCU. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Indutri*, 3(1).

Silitonga, P. D. P., & Purba, D. E. R. (2021). Implementasi System Development Life Cycle Pada Rancang Bangun Sistem Pendaftaran Pasien Berbasis Web. *Jurnal Sistem Informasi Kaputama (JSIK)*, 5(2), 196–203. <https://doi.org/10.59697/jsik.v5i2.712>

Sutanti, A., Komaruddin, M., Damayanti, P., & Studi Sistem Informasi Metro, P. U. (2021). RANCANG BANGUN APLIKASI PERPUSTAKAAN KELILING MENGGUNAKAN PENDEKATAN TERSTRUKTUR. *Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika (KOMPUTA)*, 9(1).

Syaifudin, M., Akbar, M., Nila, I., & Air, K. (2021). Rancang Bangun Monitoring Sirkulasi Air pada Kolam Ikan Nila Berbasis Arduino. 5(2). <https://doi.org/10.30743/infotekjar.v5i2.3114>

Thoriq Helyo Perdana, A., Irawan, D., & Puji Astutik, R. (2022). *Jurnal Teknik Elektro dan Informatika RANCANG BANGUN SISTEM PEMANDU PARKIR MOBIL MENGGUNAKAN ULTRASONIC DAN INSTRUMEN SUARA.*

Zalukhu, A., Purba, S., Darma, D., Zalukhu¹, A., Purba², S., Darma³, D., Teknik Informatika, M., & Industri, F. T. (2023). PERANGKAT LUNAK APLIKASI PEMBELAJARAN FLOWCHART. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Industri*, 4(1).