

DAFTAR PUSTAKA

- Adrianto Tansir, F., Megawati, D. A., & Ahmad, I. (2021). PENGEMBANGAN SISTEM KEHADIRAN KARYAWAN PARUH WAKTU BERBASIS RFID (STUDI KASUS: PIZZA HUT ANTASARI, LAMPUNG). *Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer (JTIKOM)*, 2(2).
- Akbar, A., & Noviani, N. (2019). Tantangan dan Solusi dalam Perkembangan Teknologi Pendidikan di Indonesia. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Program Pascasarjana Universitas Pgri Palembang*, 2(1), 18–25.
- Amien, Z. I., Yantidewi, M., & Sucahyo, I. (2023). *Alat Eksperimen Charge Discharge Kapasitor Pada Rangkaian RC Seri Dengan Sensor Ina219 Charge Discharge Capacitor Experiment Device in Series RC Circuit with Ina219 Sensor* (Vol. 6).
- Aristiani, L., & Nabila, U. (2021). Kartu Kuartet sebagai Permainan Kartu Edukatif untuk Memperkenalkan Ragam Budaya dari 34 Provinsi di Indonesia pada Siswa Sekolah Dasar. In *In Proceeding National Conference PKM Center Sebelas Maret University* (Vol. 1, Issue 1, pp. 445–449).
- Basit, A., Bakti, V. K., & Mutmainnah, U. G. (2023). *Buku Ajar Mikrokontroler Arduino Uno*. Penerbit NEM.
- Budiharto, W. (2020). *Menguasai Pemrograman Arduino dan Robot*. CV Pusat e-Technology.
- Eka Putra, O. (2020). IMPLEMENTASI ARTIFICIAL INTELLIGENCE PADA SISTEM PENGAWASAN PASIEN RUMAH SAKIT. *Jurnal Teknologi*, 10(02).
- Endra, R. Y. (2020). *Analisis Cara Kerja Sensor Ultrasonic Dan Motor Servo Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno Untuk Pengusir Hama Disawah*.
- Endra, R. Y., Cucus, A., Afandi, F. N., & Syahputra, M. B. (2019). MODEL SMART ROOM DENGAN MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ARDUINO UNTUK EFISIENSI SUMBER DAYA. *Explore: Jurnal Sistem Informasi Dan Telematika*, 10(1).
- Fadel Nugraha, M., Ramdhani, M., & Nugraha, R. (2019). *PERANCANGAN DAN KONTROL KAKI PADA ROBOT PEMANJAT DINDING LEG DESIGN AND CONTROL ON WALL CLIMBING ROBOT 1*.
- Farhan Fatullah, F., Gede, I., Darmawan, A., & Elektro, T. (2021). *Penerapan Sensor Inframerah Sebagai Indikator Pembuka Gerbang* (Vol. 2, Issue 10).

Gonzales, A. (2021). *Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana Sistem Informasi Program Studi Sistem Informasi Fakultas Sains dan Teknologi.*

Gunawan, R., Yudiana, Y., & Apriansyah, W. Y. (2021). Rancang Bangun Company Profile Kebab Ben's Berbasis Web Menggunakan Framework Codeigniter. *Dirgamaya: Jurnal Manajemen Dan Sistem Informasi*, 1(2), 36–45.

Hakim, T. D., & Munthe, Y. P. (2022). RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING DAN SENSOR JARAK BERBASIS MIKROKONTROLER PADA TEMPAT SAMPAH. *Jurnal Elektro*, 10(1), 1–10.

Hastutik Sri, Yulistiyono Agus, Nurofik Agus, Hertati Lesi, Ilyas Meifida, Manap Abdu, Liana Wendy, Dwi Devi Arif, Wiyono Darul, & Darmaesti. (2022). *KONSEP DASAR SISTEM INFROMASI MANAJEMEN*. Cendikia Mulia Mandiri.

Hendrian, Yayan, Farda Anggara Wahab, M., & Eko Yudothomo, R. (2022). *IMPLEMENTASI IOT PADA PROTOTIPE KUNCI PINTU OTOMATIS MENGGUNAKAN TOUCH SENSOR DAN KEYPAD DENGAN NOTIFIKASI TELEGRAM* (Vol. 7).

Hidayat Fendi. (2020). *Konsep Dasar Sistem Informasi Kesehatan*. Deepublisher. Ibrohim, I., Mansyur, S., Syah, M., Ruswandi, U., Uin, P., Gunung, S., & Bandung, D. (2020). *Jurnal Educatio FKIP UNMA. Ejournal.Unma.Ac.Id*, 6(2), 548–560.

Jaya, G. W., & Aponno, S. V. (2023). KAJIAN TEORI ARUS LISTRIK DAN DAYA LISTRIK PADA RANGKAIAN RESISTOR SERI DAN PARALEL BERDASARKAN JUMLAH RESISTOR YANG DIGUNAKAN. *Jurnal Hasil Kajian, Inovasi, Dan Aplikasi Pendidikan Fisika*, 9(1), 87–93.

Kadir, A. (2019). *Langkah Mudah Pemrograman OpenCV & Python*. PT. Elex Media Komputindo.

Kurniawan, H., Apriliah, W., Kurniawan, I., & Firmansyah, D. (2020). Penerapan Metode Waterfall Dalam Perancangan Sistem Informasi Penggajian Pada SMK Bina Karya Karawang. *Jurnal Interkom: Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 14(4), 13–23.

Mahdalena, S., & Sain, M. (2020). MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA MELALUI PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN COOPERATIVE SCRIPT PADA MATAPELAJARAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL KELAS VA SISWA SEKOLAH DASAR NEGERI 010 SUNGAI BERINGIN. *Jurnal Pendidikan*, 1(1), 118–138.

- Mashfufah, Z., & Nugroho, A. S. (2023). Pengembangan Media Monopoli Materi Keberagaman Kerajaan di Nusantara (MORANTARA) Kelas IVUPTSDNegeri 292 Gresik. *Jurnal Pendidikan, Sosial, Dan Keagamaan*, 20(3), 558–577.
- Pramono, M. E., Pribadi, R. G., & Indarto, B. (2021). *Karakteristik Dioda (E10)*. Pratiwi, E. L. (2020). *Konsep Dasar Algoritma Dan Pemrograman Dengan Bahasa Java* (A. Pratomo, Ed.). Poliban Press.
- Purnama, A., Dian Nathasia, N., Teknologi Komunikasi dan Informatika, F., Nasional Ps Minggu, U., Jakarta Selatan, K., & Khusus Ibukota Jakarta, D. (2022). *SMART COUNTER PADA KAPASITAS BUS TRANSJAKARTA MENGGUNAKAN SENSOR INFRARED BERBASIS ARDUINO UNO ATMEGA328*.
- Rahmah, S. (2023). *Media Ular Tangga Meningkatkan Kemahiran Membaca Bahasa Arab Sederhana* (M. Hidayat, M. Suhardi, & R. P. Murtikusuma, Eds.). Penerbit P4I.
- Reyval, D., & Komputer, T. (2022). ELEKTRONIKA DASAR TRANSISTOR DAN CARA KERJANYA. In *Portaldata.org* (Vol. 2, Issue 4).
- Rosaly, R., Prasetyo, A., & Kom, M. (n.d.). *Pengertian Flowchart Beserta Fungsi dan Simbol-simbol Flowchart yang Paling Umum Digunakan*.
- Sakti, B. P. (2020). Peningkatan Hasil Belajar Pada Tema Karakteristik Geografis Indonesia Di Kelas V Sekolah Dasar Menggunakan Model Mind Mapping. *Prima Magistra: Jurnal Ilmiah Kependidikan*, 1(2), 218–229.
- Samsugi, S., Gunawan, R. D., Thyo, A., & Prastowo, A. T. (2022). *PENERAPAN PENJADWALAN PAKAN IKAN HIAS MOLLY MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ARDUINO UNO DAN SENSOR RTC DS3231*. 3(2), 44–51.
- Sari, I. P., Tria Siska, S., & Budiman, A. (2021). Perancangan Aplikasi Pelayanan Gangguan Tv Kabel Berbasis Web Dan Sms Gateway. *Jurnal Pusat Akses Kajian Teknologi Artificial Intelligence*, 1(1), 20–28.
- Susanti, M. (2022). SISTEM INFORMASI PELANGGARAN MASYARAKAT. *Jurnal Sains Informatika Terapan (JSIT)*, 1(2).
- Sutisna, S. P., Maulana, E., & Ahmad, A. R. (2019). PENGAPLIKASIAN ACCELEROMETER SEBAGAI FEEDBACK PADA ARM ROBOT 5 DOF (DEGREE OF FREEDOM). In *ALMIKANIKA* (Vol. 1, Issue 1).

Teknik, J., Transportasi, K., Sabur, F., Atmia, K., Teknik, A., Penerbangan, K., & Abstrak, M. (2019). Perancangan Pendekripsi Asap Rokok di Ruangan Not Smoking Area pada Bandara Menggunakan Mikrokontroller Berbasis Android Design of Cigarette Smoke Detection in Smoking Rooms Not Smoking in The Airport Using Android Based Microcontroller. In *Jurnal Teknik dan Keselamatan Transportasi* (Vol. 2).

Tjiptady, B. C., Rahman, R. Z., & Meditama, R. F. (2021). *Sistem Kendali Berbasis Mikrokontroler* (B. C. Tjiptady, Ed.). Jejak Pustaka.

Utami, S., Sumardi, S., & Giyartini, R. (2021). Pengembangan Media Puzzle berbasis Make A Match pada Materi Negara ASEAN dalam Pembelajaran IPS Kelas VI SD. *PEDADIDAKTIKA: Jurnal Ilmiah Pendidikan Guru Sekolah Dasar*, 8(4), 827–839.

Wahid, A. A. (2020). *Analisis Metode Waterfall Untuk Pengembangan Sistem Informasi*. 1–1.

Wahyudin, Y., & Rahayu, D. N. (2020). ANALISIS METODE PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI BERBASIS WEBSITE: A LITERATUR REVIEW. *Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 15(03), 120–120.

Wati, A. (2021). Pengembangan Media Permainan Ular Tangga untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Sekolah Dasar. *Mahaguru: Jurnal Pendidikan Guru Sekolah Dasar*, 2(1), 68–73.

Yananto, D.: Putra, M., Si, M., Risnanda, O. : , Putri, J., & Reguler,). (n.d.). *SISTEM INFORMASI AKUNTANSI Diagram Aliran Data untuk Perusahaan Kecil Pada PT. ASTARINDO DAYA SAKTI*.