

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Kusuma, Yuliana, Jacky SB Sumarauw, and Shinta JC Wangke. "Analisis Sistem Manajemen Pergudangan Pada CV. Sulawesi Pratama Manado." *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi* 5.2 (2017).
- [2] M.Hudori. "Penerapan kaizen untuk mempermudah pengambilan barang pada gudang finished goods." *Industrial Engineering Journal* 6.2 (2017).
- [3] Alhilal, Mustaqim, M. Sohibul Hajah, and Akhmad Arif Kurdianto. "Rancang Bangun Robot ASR (*Automated Storage And Retrieval*) 3 Axis Untuk Peminjaman Instrumen Di Laboratorium Electric Drive." *Techno Bahari* 9.1 (2022).
- [4] Albert, Fransiskus, and Anthon de Fretes. "Rancang Bangun Model Kendaraan untuk *Automated Storage and Retrieval System*." *Cylinder: Jurnal Ilmiah Teknik Mesin* 6.1 (2020): 1-5.
- [5] Supriatna, Encep. "Pengembangan Sistem Informasi Persediaan Obat Menggunakan Model *First In First Out* Di Apotek Al Ma'soem Bandung." *Internal (Information System Journal)* 1.1 (2018): 19-38.
- [6] Sitohang, Ely P., Dringhuzen J. Mamahit, and Novi S. Tulung. "Rancang Bangun Catu Daya DC Menggunakan Mikrokontroler ATmega 8535." *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer* 7.2 (2018): 135-142.
- [7] Ertyan, Pretty Veronica, Porman Pangaribuan, and Agung Surya Wibowo. "Sistem monitoring dan mengontrol aquarium dalam pemeliharaan ikan hias dari jarak jauh." *eProceedings of Engineering* 6.2 (2019).
- [8] Mukminin, Akirul, and Harlan Effendi. "Rancang Bangun Mesin Cnc Mini Untuk Menggambar Berbasis Mikrokontroler Arduino Mega 2560." *SINUSOIDA* 20.1 (2018): 34-42.
- [9] Fitriani, Yuni, Roida Pakpahan, and Ahcmad Anwar Asyirri. "Perancangan *Prototype* Mesin CNC (Computer Numerically Controlled) Plotter 3 Axis 2D menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno." *Jisicom (Journal of Information System, Informatics and Computing)* 3.2 (2019): 23-30.
- [10] Nugroho, Angga Muhammad Satria. "Implementasi *Stepper* 28BYJ-48 dan Servo MG996R sebagai Robot Lengan Pemanggang pada Alat Pemanggang Sate Otomatis Berbasis Arduino UNO." *Electrician: Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro* 15.2 (2021): 96-99.
- [11] Mauliza, Rizki, Aidi Finawan, and Arsy Febrina Dewi. "Rancang Bangun Alat Tekuk Besi Begel Secara Otomatis Berbasis Mikrokontroler." *Jurnal Tektro* 6.2 (2022): 160-163.
- [12] Sharon, D., dkk. "Principles of Analysis Chemistry." Harcourt Brace College Publisher, 1982.

- [13] Tehuayo, Rofieko, Hartono Pranjoto, and Albert Gunadhi. "Lampu tangga otomatis." *Widya Teknik* 13.2 (2018): 1-13.
- [14] Harrizal, Ikhlash Syukran, Syafri Syafri, and Adhy Prayitno. *Rancang Bangun Sistem Kontrol Mesin Cnc Milling 3 Axis Menggunakan Close Loop System*. Diss. Riau University, 2017.
- [15] Santoso, Budi. "Penampil Informasi Yang Dikendalikan Melalui Jarak Jauh Menggunakan Frekuensi Radio Berbasis Mikrokontroler Atmega8 Dengan Keyboard Sebagai *Input* Perintah." *Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjungpura* 1.1 (2015).
- [16] Armada, Ferry, Hera Susanti, and Sugeng Dwi Riyanto. *Tugas Akhir: Rancang Bangun Sistem Monitoring Tanaman Cabai Pada Hidroponik Bucket Sistem Berbasis Iot*. Diss. Politeknik negeri cilacap, 2022.
- [17] Kamolan, Aries, and Limbran Sampebatu. "Rancang Bangun Prototipe Pengaman Ruangan dengan *Input* Kode PIN dan Multi Sensor Berbasis Mikrokontroler." *Jurnal Ampere* 6.1 (2021): 22-31
- [18] Sutono, Sutono, and Asri Nursoparisa. "Perancangan Sistem Kendali Automatisasi Control Debit Air pada Pengisian Galon Menggunakan Modul Arduino." *Media Jurnal Informatika* 11.1 (2020): 33-42.
- [19] Akbar, Ilham, Nanang Ismail, and Tri D. Rachmilda. "Rancang Bangun Pendeteksi Posisi Sudut dan Kecepatan Sesaat Dengan Menggunakan Rotary Encoder KY-040." *Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro UIN Sunan Gunung Djati Bandung*. 2021.
- [20] Yulianti, Titin, et al. "Rancang Bangun Pengusir Hama Babi Menggunakan Arduino dengan Sensor Gerak." *Jtst* 2.1 (2021): 21-27.
- [21] Naim, Muhammad, et al. "Rancang bangun oven kue dengan dua sumber panas." *Dinamika: Jurnal Ilmiah Teknik Mesin* 10.2 (2019): 40-46.
- [22] Prayudha, Jaka, Saniman Saniman, and Saiful Nur Arif. "Sistem Kendali Fasilitas Lab Stmik Triguna Dharma Menggunakan Komunikasi *Serial* Berbasis Mikrokontroler." *Jurnal Saintikom (Jurnal Sains Manajemen Informatika dan Komputer)* 17.2 (2018): 184-191.
- [23] Faikul Umam *dkk*, "Motor Listrik". Media Nusa Creative (MNC Publishing), 2021.
- [24] Arifin, Jauhari, Leni Natalia Zulita, dan Hermawansyah Hermawansyah. "Perancangan murottal otomatis menggunakan mikrokontroler arduino mega 2560." *Jurnal Media Infotama* 12.1 (2016). (Tabel Arduino)
- [25] Manullang, Andi Boy Panroy, Yuliarman Saragih, dan Rahmat Hidayat. "Implementasi Nodemcu Esp8266 Dalam Rancang Bangun Sistem Keamanan Sepeda Motor Berbasis Iot." *Jurnal Informatika dan Rekayasa Elektronik* 4.2 (2021): 163-170.
- [26] Pramesti, Regita. "Sistem Keamanan Rumah Pintar Melalui Notifikasi Telegram (Perancangan Sistem Pengunci Rumah)." (2018).

- [27] Simanjuntak, Rahman Saputra. *Rancang Bangun “Saklar Otomatis Alarm Saat Terjadi Gempa Bumi Berbasis Arduino Nano*. Diss. Fakultas Teknik, Universitas Islam Sumatera Utara, 2023.
- [28] Martin, Kurnia, dan Dony Susandi. "Perancangan dan Implementasi Sistem Irigasi Kabut Otomatis Tanaman Edelweis Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno." *IKRA-ITH Informatika: Jurnal Komputer dan Informatika* 6.1 (2022): 57-66.
- [29] Sutono, dan Asri Nursoparisa. "Perancangan Sistem Kendali Automatisasi Control Debit Air pada Pengisian Galon Menggunakan Modul Arduino." *Media Jurnal Informatika* 11.1 (2020): 33-42.(RTC)
- [30] Ramdani dan Muhammad. "Sistem Kontrol Lengan Robot Menggunakan Rekaman Gerakan." *Jurnal Teknologi informasi da komputer* 2.1 (2020).
- [31] Yatsyshyn, Svyatoslav. "Metrological risks at design stage for multidisciplinary-based objects." (2023).
- [32] Saidi, Nur Hidayat. *Penerapan Teknologi Smart GRID Dalam Instalasi Listrik Rumah*. Diss. Universitas Komputer Indonesia, 2020.