

DAFTAR PUSTAKA

- Amanda, L., Yanuar, F., & Devianto, D. (2019). Uji Validitas Dan Reliabilitas Tingkat Partisipasi Politik Masyarakat Kota Padang. *Jurnal Matematika UNAND*, 8(1), 182–183.
- Ananda, D., Wahono, B., & Dianawati, E. (2022). Pengaruh Kualitas Produk, Harga Dan Pelayanan Terhadap Keputusan Pembelian Konsumen Pada Produk Skincare. *Riset Manajemen Prodi Manajemen*, 11(18), 76–77.
- Arsana, I.M., Gufron, A., Sudirman, D., & Ariyanto, R. (2017). *Analysis Of Tire Filling Results On Tire Patch With Automatic Temperature Controller*.
- Cross, N. (2021). *Engineering Design Methods: strategies for product design* (5th ed.). John Willey & Sons.
- Effendy, A. (2019). Analisis Bauran Pemasaran Dalam Meningkatkan Volume Penjualan Azka Toys Pamulang Tangerang Selatan. *J. Feasible*, 1(1), 79–95.
- Ginting, R. (2010). *Perancangan produk* (Cetakan Pertama). Graha Ilmu.
- Harahap, R., & Nofriadi, S. (2019). Analisa Perbandingan Efisiensi Dan Torsi Dengan Menggunakan Metode Penyadapan Sejajar Terhadap Metode Pergeseran Sikat Pada Motor Arus Searah Kompon Pendek Dengan Kutub Bantu. *Journal of Electrical Technology*, 4(3), 105–111.
- Hardiyanto, R. D., Rochim, A. F., & Windasari, I. P. (2015). Pembuatan Penghitung Jumlah Mobil Otomatis Berbasis Mikrokontroler ATmega 8535 Menggunakan Sensor Infra merah. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Komputer*, 3(2).
- Hidayati, N., Aisuwarya, R., Putri, R. E. (2017). *Sistem Kontrol Kestabilan Suhu Penghangat Nasi Menggunakan Metode Fuzzy Logic*.
- Kaleka, M. B. U. (2017). Thermistor Sebagai Sensor Suhu. *Ilmiah Dinamika Sains*, 1(1), 8–11.
- Laksanawati, E. K., & Gunawan, A. A. (2018). Pengujian Kekuatan Rig Untuk Uji Tarik Baja A36 Diameter 30 Mm Bentuk Standard Dengan Analisa Software Solidwork. *Teknik Mesin*, 2(1), 30–37.

- Maryuliana., Subroto, I. M. I., & Haviana, S. F. C. (2016). Sistem Informasi Angket Pengukuran Skala Kebutuhan Materi Pembelajaran Tambahan Sebagai Pendukung Pengambilan Keputusan Di Sekolah Menengah Atas Menggunakan Skala *Likert*. *Jurnal Transistor Elektro Dan Informatika*, 1(2), 2–3.
- Morriss, G. P., & Dettmann, C. P. (1998). Thermostats: Analysis and application. *Chaos*, 8(2), 321–336.
- Mufdi, A., Ernawati, D., & Tranggono. (2020). Perancangan Produk Multifunction Box Yang Ergonomis Dengan Menggunakan Metode Pahl & Beitz. *Juminten : Jurnal Manajemen Industri Dan Teknologi*, 01(05), 1–12.
- Nugraha, N., Khenbakti, M., Siswanto, T., & Munajat, R. (2021). *METAL: Jurnal Sistem Mekanik dan Termal Rancang Bangun Mesin Pemanas Akrilik Tipe Turbular Skala Industri Kecil* 01(05).
- Nurmianto, E. (2004). “Ergonomi Konsep Dasar dan Aplikasinya” Jilid 2. Surabaya: Guna Widya.
- Pahl, G., Beitz, W., Feldhusen, J., & Grote, K. H. (2007). *Engineering Design A Systematic Approach*. Berlin: Springer Science & Business Media.
- Pamungkas, I., & Komari, I. (2018). Pengaruh Permainan Reaksi Terhadap Kemampuan Olah Kaki Dalam Permainan Bulu Tangkis Peserta Sekolah Bulu Tangkis Jogja Raya Tahun 2018. *Pendidikan Jasmani Kesehatan Dan Rekreasi*, 7(12).
- Pattiapon, D. R., Rikumahu, J. J., & Jamlaay, M. (2019). Penggunaan Motor Sinkron Tiga Phasa Tipe Salient Pole Sebagai Generator Sinkron. *Simetrik*, 9(2), 197–207.
- Priyo, M. (2012). *Ekonomi Teknik*. LP3M UMY.
- Putra, I. W. G. G. P., & Sulistyawati, E. (2019). Peran Brand Trust Memediasi Pengaruh Brand Image Terhadap Brand Loyalty. *E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana*, 8(7), 4328.
- Purnomo, H. (2013). Antropometri dan Aplikasinya. *Yogyakarta: Graha Ilmu*, 1-26.

- Simamora, A. managam, & Ringo, K. S. (2023). Rancang Bangun *Switch Control* Thermostat Pada Water Heater Kapasitas 10 Liter Dengan Daya 300 Watt. *Al Ulum LPPM Universitas Al Washliyah Medan*, 11(1), 22–23.
- Sinaga, J., Jumari, & Sitompul, M. (2020). Studi Sistem Proteksi Motor Listrik Pada Sistem Pendingin Pt. Lotte Shopping Indonesia Medan. *Jurnal Teknik Elektro*, 9(1), 20–30.
- Sungkono, I., Irawan, H., & Patriawan, D. A. (2019). Analisis Desain Rangka Dan Penggerak Alat Pembulat Adonan Kosmetik Sistem Putaran Eksentrik Menggunakan Solidwork. *Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Terapan* , 575–580.
- Tarwaka, Bakri, S. H., & Sudiajeng, L. (2004). *Ergonomi untuk keselamatan, kesehatan kerja dan produktivitas*. (Vol. 1).
- Warsito, & Dewanto, O. (2007). Analisis Efisiensi Thermistor Sebagai Dasar Realisasi Alat Ukur Konduktivitas Panas. *Sains Mipa*, 13(3), 216–220.
- Woo, T. (2022). *Understanding the Mechanical Characteristics of Badminton Shuttlecocks*. Bachelor of Exercise and Nutrition Sciences. University of Queensland.
- Wulandari, W., Sodik, & Handini, D. P. (2018). Mesin Eluk Bulu Bagi Pengrajin *Shuttlecock* Desa Pulesari Tirtomoyo, Kecamatan Pakis Kabupaten Malang. *Jurnal Aplikasi Dan Inovasi Ipteks "SOLIDITAS"* , 1(1), 44–52.