

DAFTAR PUSTAKA

- Cahyadi, W. (2007). *Kedelai Khasiat dan Teknologi*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Ginting, R. (2010). *Perancangan Produk*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Harfi, R., Gunawan, F., Veriah, H., & Supriyadi, E. (2022). Perancangan mesin pemotong karet alam dengan menggunakan metode VDI 2221. *Volume 3, Nomor 2, Oktober 2022*, 57-68.
- Jansch, J., & Birkofer, H. (2006). The development of the guideline VDI 2221 - The change of direction. 9th International Design Conference. *DESIGN 2006*, (pp. 34-52).
- Julianto, V., Lastriani, Aprianti, W., & Herpendi. (2018). Penerapan Metode Simple Additive Weighting (SAW) untuk Penentuan Seleksi Staf Terbaik Politeknik Negeri Tanah Laut Berbasis Web Mobile. *Jurnal Sains dan Informatika p-ISSN: 2460-173X Volume 4, Nomor 2, November 2018*, 120-129.
- Kurniawan, E., Parinduri, L., Arfah, M., & Sofian, E. (2021). Analisa Dampak Covid 19 Terhadap Produktivitas Pengusaha Sapu Ijuk Desa Medan Sinembah. *Buletin Utama Teknik Vol. 17, No. 1*, 106-110.
- Lhokseumawe, P. N., Pengantar, K., Alwie, rahayu deny danar dan alvi furwanti, Prasetyo, A. B., & Andespa, R. (2020). Tugas Akhir. *Jurnal Ekonomi Volume 18, Nomor 1 Maret 201*, 41-49.
- Listyawati, I. H. (2016). Peran Penting Promosi Dan Desain Produk Dalam Membangun Minat Beli Konsumen. *JBMA – Vol. III, No. 1*.
- Mailasari. (2016). Model Multi Atributer Decision Making Metode Simple additive Weighting dalam Penentuan Penerima Pinjaman. *Teknik Komputer AMIK BSI, II No 1(70)*, 100-105.
- Nizar, A., & Marisa, F. (2018). Metode Simple Additive Weighting (SAW) Untuk Menentukan Tampilan Perangkat Lunak Berdasarkan Prinsip Usability. *Journal of Information Technology and Computer Science (JOINTECS) Vol. 3, No. 3, September 2018*, 261-266.
- Olivia, J., & Nurfebiaraning, S. (2019). Pengaruh Video Advertising Tokopedia Versi “Jadikan Ramadan Kesempatan Terbaik” Terhadap Respon Afektif Khalayak. *JURNAL LONTAR VOL.7 NO.1 JANUARI-JUNI 2019*, 16-24.
- Pahl, G., Beitz, W., Feldhusen, J., & Grote, K. H. (2017). *Engineering Design A Systematic Approach*.

- Prima, F., Japri, B., Kurniawan, E., Lubis, G., Ivanto, M., Ivontianti, W., & Oktaviani, E. (2021). Perancangan Alat Pengupas Sabut Kelapa Menggunakan Metode VDI 2221. *Inaque Vol. 9 No.2 Agustus 2021*, 133-144.
- Purba, H. P. (2009). *Inovasi Nilai Pelanggan Dalam Perencanaan & Pengembangan Produk*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Rachman, T. (2013). Penggunaan Metode Work Sampling Untuk Menghitung Waktu Baku Dan Kapasitas Produksi Karungan Soap Chip Di PT. SA. *Jurnal Inovisi™ Vol. 9, No.1, April 2013*, 48-60.
- Rahmayanti, D., Meilani, D., & Zadry, H. R. (2018). *Perancangan Produk dan Aplikasinya*. Padang: Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (LPTIK) universitas Andalas.
- Risanty, R. D., & Sopiyan, A. (2017). Pembuatan Aplikasi Kuesioner Evaluasi Belajar Mengajar Menggunakan Bot Telegram Pada Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta (Ft-Umj) Dengan Metode Polling. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi* (pp. 1-9). Jakarta: Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.
- Sanjaya, K. T., Wahyudi, S., & Soenoko, R. (2013). Perbaikan Fasilitas Kerja Membatik Dengan Pendekatan Ergonomi Untuk Mengurangi Musculoskeletal Disorders. *JEMIS VOL. 1 NO. 1 TAHUN 2013*, 31-34.
- Saputro, K. (2018). Perancangan Alat Pengepresan Dan Pemotongan Tahu Pada Sentra Tahu Kuning Krapyak. IV-16. Retrieved from https://opac.upnyk.ac.id/libsys_digit_upnyk/pdf/web/viewer.html?file=../../digital/013716/1.-SKRIPSI-FULL.pdf
- Sari, S. A., Vitasari, P., & Salamia. (2018). Pengembangan Desain Mesin Penghancur Kotoran Kambing Dengan Menggunakan Metode QFD. *Jurnal Teknologi dan Manajemen Industri, Vol. 4 No. 2,*, 29-34.
- Sekarang, U., & Bougie, R. J. (2016). *Research Methods for Business: A skill Building Approach. 7th Edition*. New York, US: John Wiley & Sons Inc.
- Setyawan, T. N. (2018). Perancangan Mesin Pencacah Botol Plastik Dengan Menggunakan Metode VDI 2221.
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sumanth, D. (1984). *Productivity Engineering and Management*. Mc Graw Hi.
- Sutoni, A., & Ramadian, P. (2019). Analisis Kepuasan Konsumen dan Pengembangan Produk Menggunakan Metode Kano dan House Of Quality.

Seminar dan Konferensi Nasional IDEC (pp. D02.1-D02.10). Surakarta: Universitas Suryakencana.

- Tjiptono, F. (2001). *Strategy Pemasaran (Edisi ke 2)*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Ulrich, K. T., Eppinger, S. D., & Yang, M. C. (2020). *Product design and development 7th edition*.
- Utami, Wanda, A., Firman, Achmad, & Herlina. (2015). Analisis Produktivitas Tenaga Kerja Pada Usaha Domba. 224-233.
- Widyakumara, R. (2020). *Pengembangan Resistance furnace Kapasitas 5 KG dengan Perbaikan Efisiensi Energi Panas menggunakan metode VDI 2221*.
- Yakub, Y., Eriza, & Yulianto, A. Y. (2016). Desain Dan Validasi Sistem Otomasi Feeder Mesin Run-Out Velg Steel Untuk Mobil Kategori I-IV Menggunakan Metode VDI 2221. *Volume 12 Nomor 1, Edisi Juni 2016*, 11-22.
- Yohanes, A. (2015). Perancangan Alat Pengepresan Jenang Dengan Metode Anthropometri Dan Ergonomi (Studi Kasus di UKM Agape Pemasang). *DINAMIKA TEKNIK Vol. IX, No. 2 Juli 2015*, 1-7.
- Yuniarti, R. (2011). *Pengantar Teknik Industri Perancangan dan Pengukuran Kerja*. Malang: Universitas Brawijaya.
- Zayyinah, Munawaroh, F., & Rosidi, I. (2018). Identifikasi Miskonsepsi Siswa SMP dengan Certainty of Response Index (CRI) pada Konsep Suhu dan Kalor. *Science Education National Conference*, (pp. 78-79).