

## DAFTAR PUSTAKA

- Anam, C., Zaman, M. Z., & Khoirunnisa, U. (2019). Mengungkap Senyawa Pada Nata De Coco Sebagai Pangan Fungsional. *Jurnal Ilmu Pangan Dan Hasil Pertanian*, 3(1), 42-53. <https://doi.org/10.26877/jiphp.v3il.3453>
- Ariyono, G. D. (2018). *Perancangan Kursi Meja Ergonomis Guna Mengurangi Gangguan Otot Pada Pekerja*.20. [https://opac.upnyk.ac.id/libsys\\_digit\\_upnvyk/pdf/web/viewer.html?file=../../digital/014035/1.-SKRIPSI-FULL.pdf](https://opac.upnyk.ac.id/libsys_digit_upnvyk/pdf/web/viewer.html?file=../../digital/014035/1.-SKRIPSI-FULL.pdf)
- Aziria, S. (2017). *Penentuan Waktu Baku Untuk Menentukan Produktifitas Karyawan Di Perusahaan Tas CV.A'Tilyo Andalas Prima*.
- Budiharja, R. & G. E. (2016). ID pengaruh kualitas produk harga promosi d. *Pengaruh Kualitas Produk, Harga, Promosi Dan Brand Image Terhadap Keputusan Pembelian Produk Aqua*, 8(2), 92–121.
- Dewi, N. F. (2008). *Injauan Risiko Ergonomi Mmusculoskeletal Disorders (MSDs) Pada Aktivitas Perawat IGD. Rumah Sakit Tria Dipa*.
- Distianasari, R. (2019). *Peningkatan Efisiensi Lini Penjahitan Sarung Tangan Melalui Penyeimbangan Lintasan Dan Pemerataan Beban Kerja Operatos*. 29. [ftp://175.45.187.195/Titipan-Files/Bahan Wisuda Periode V 18 Mei 2013/FULLTEKS /PD/lovita meika savitri \(0710710019\).pdf](ftp://175.45.187.195/Titipan-Files/Bahan%20Wisuda%20Periode%20V%2018%20Mei%202013/FULLTEKS/PD/lovita%20meika%20savitri%20(0710710019).pdf)
- Fernando, A. (2012). *Desain Entrepreneur School. Uajy, (Tujuan Desain)*, 9–48. <http://e-journal.uajy.ac.id/id/eprint/172>
- Ginting, R. (2010). *Perancangan Produk*. Graha Ilmu Yogyakarta.
- Golder, P., & Mitra, D. (2018). Product Design and Development. In *Handbook of Research on New Product Development*. <https://doi.org/10.4337/9781784718152.00017>
- Hamad, A. dan K. (n.d.). Pengaruh Penambahan Sumber Nitrogen Terhadap Hasil Fermentasi Nata de Coco. *Momentum*, 9(1), 62–65.
- Hasanah, U. E., & Widowati, P. (2011). Analisis Produktivitas Tenaga Kerja Pada Industri Rumah Tangga Krecek Di Kelurahan Segoroyoso. *EfEktif Jurnal Bisnis Dan Ekonomi*, 2(2), 169–182.
- Hastuti Listyawati, I. (2016). Peran Penting Promosi dan Desain Produk Dalam Membangun Minat Beli Konsumen. *Jbma*, III(1), 62–70.

- Hutabarat, Y. (2017). *Dasar Dasar pengetahuan Ergonomi: Vol. Cetakan 1* (Cetakan I). Tim MNC Publishing.
- International Labor Organization. (2013). *Keselamatan dan Kesehatan Kerja sarana untuk Produktivitas*.
- Jänsch, J., & Birkhofer, H. (2006). The development of the guideline VDI 2221 - The change of direction. *9th International Design Conference, DESIGN 2006*, 45–52.
- Jatiarsha, W. P. (2018). *Analisis Ekonomi Dan Perancangan Alat Pengupas Kulit Ari Kacang Hijau Dengan Metode VDI 2221*. [https://opac.upnyk.ac.id/libsys\\_digit\\_upnyk/pdf/web/viewer.html?file=../../digital/015274/MERGED-SKRIPSI-FIX--REVISI--SCAN.pdf](https://opac.upnyk.ac.id/libsys_digit_upnyk/pdf/web/viewer.html?file=../../digital/015274/MERGED-SKRIPSI-FIX--REVISI--SCAN.pdf)
- Jogiyanto. (2013). Landasan Teori. *Landasanteori.Com*, 2012, 72. <http://www.landasanteori.com/2015/09/pengertian-kreativitas-definisi-aspek.html>
- Kementrian Perindustrian. (2019). *Industri Makanan dan Minuman Jadi Sektor Kampiun*. Senin, 18 Februari. <https://kemenperin.go.id/artikel/20298/Industri-Makanan-dan-Minuman-Jadi-Sektor-Kampiun->
- Kementrian Perindustrian. (2021). *Pasok Kebutuhan Pangan Selama Pandemi, Kontribusi Industri Mamin Meroket*. <https://kemenperin.go.id/artikel/18465/Industri-Makanan-dan-Minuman-Masih-Jadi-Andalan>
- Kotler, P. & A. (2012). *Prinsip-Prinsip Pemasaran* (12 Jilid 1). Erlangga.
- Kusumadewi, S., Hartati, S., Harjoku, A., dan Wardoyo, R. 2006. *Fuzzy Multi Attribute Decision Making (FUZZY MADM)*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Lhokseumawe, P. N., Pengantar, K., Alwie, rahayu deny danar dan alvi furwanti, Prasetio, A. B., & Andespa, R. (2020). Tugas Akhir Tugas Akhir. *Jurnal Ekonomi Volume 18, Nomor 1 Maret201*, 2(1), 41–49.
- Mailasari, M. (2016). Model Multi Atributer Decision Making Metode Simple additive Weighting dalam Penentuan Penerima Pinjaman. *Teknik Komputer AMIK BSI, II No 1(70)*, 100–105.
- Malik, A. (2017). Metodologi Penelitian: Metodologi penelitian Skripsi. *Rake Sarasin*, 33–44.

- Manullang, A.P., Prahutama, A., & Santoso, R. (2018). Penerapan Metode Simple Additive Weighting (SAW) dan Weighted Product (Wp) Dalam Sistem Penunjang Pemilihan Laptop Tervaforit Menggunakan Gui Matlab. *Jurnal Gaussian*, 7(1), 11–22. <https://doi.org/10.14710/j.gauss.v7i1.26631>
- Marmaras, N., Poulakakis, G., & Papakostopoulos, V. (2014). Ergonomic design in ancient Greece. *Applied Ergonomics*, 30(4), 361–368. [https://doi.org/10.1016/S0003-6870\(98\)00050-7](https://doi.org/10.1016/S0003-6870(98)00050-7)
- Muslimin, K. A. (2016). *Studi Tata Ruang Dalam Pada Museum Affandi Dengan Pendekatan Ergonomi*.
- Nora, Y. (2016). *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kelelahan Kerja*. 1–235.
- Perhimpunan Ergonomi Indonesia (2018). *Data Antropometri Indonesia*. [https://antropometriindonesia.org/index.php/detail/artikel/4/10/data\\_antropometri](https://antropometriindonesia.org/index.php/detail/artikel/4/10/data_antropometri)
- Perkebunan, M. (2020). *Media Perkebunan Super Inspirasi Agribisnis*. <https://mediaperkebunan.id/peluang-pasar-nata-de-coco-masih-terbuka/>
- Purnama, J., & Yudhiansyah, S. I. (2019). *Pengembangan alat produksi tahu dengan pendekatan antropometri untuk peningkatan produktifitas dan penurunan kecelakaan kerja*. 2013, 2–3.
- Purnomo, H. (2013). Antropometri dan Aplikasinya. *Graha Ilmu*, 96.
- Puteri, R. A. M., & Sukarna, Z. N. K. (2017). Analisis Beban Kerja Dengan Menggunakan Metode Cvl Dan Nasa-Tlx Di Pt. Abc. *Spektrum Industri*, 15(2), 211. <https://doi.org/10.12928/si.v15i2.7554>
- Rafif, R. N. (2018). *Perancangan Alat Peniris Ayam Goreng untuk mempercepat Proses Penirisan menggunakan Verein Duetscer Ingenieure (VDI 2221)*. 27. [https://opac.upnyk.ac.id/libsys\\_digit\\_upnvyk/pdf/web/viewer.html?file=../../digital/013768/1.Skripsi-Full.pdf](https://opac.upnyk.ac.id/libsys_digit_upnvyk/pdf/web/viewer.html?file=../../digital/013768/1.Skripsi-Full.pdf)
- Rizaty, M. A. (2021). *Indonesia, Produsen Kelapa Terbesar di Dunia*. <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2021/09/08/indonesia-produsen-kelapa-terbesar-di-dunia>
- Sanders, M. S.; M. C. (1987). *Human Factors in Engineering and Design*. USA:McGraw Hill-Book Company.

- Saputro, K. (2018). *Perancangan Alat Pengepresan Dan Pemotongan Tahu Pada Sentra Tahu Kuning Krapyak*. IV–16. [https : //opac.upnyk.ac.id /libsys\\_digit\\_upnyk /pdf/web/viewer.html?file=../../digital/013716/1.-SKRIPSI-FULL.pdf](https://opac.upnyk.ac.id/libsys_digit_upnyk/pdf/web/viewer.html?file=../../digital/013716/1.-SKRIPSI-FULL.pdf)
- Sciences, H. (2016). *Desain Produk*. 4(1), 1–23.
- Smith, J. G., & Clark, F. E. (1928). Principles of Marketing. In *The Economic Journal* (Vol. 38, Issue 151). <https://doi.org/10.2307/2224326>
- Sulaeman Ardika. (2014). Pengaruh Upah Dan Pengalaman Kerja terhadap Produktivitas Karyawan Kerajinan Ukiran Kabupaten Subang. *Trikonomika*, 13(1), 91–100.
- Sumanth, D. (1984). *Productivity Engineering and Management* (Mc graw Hi).
- Sutalaksana, Iftikar Zahedi; Anggawisastra, R; dan Trackraatmadja, J. (1979). *Teknik Tata Cara Kerja*. Institut Teknologi Bandung.
- Sutalaksana, I. Z., & Widyanti, A. (2016). Anthropometry approach in workplace redesign in Indonesian Sundanese roof tile industries. *International Journal of Industrial Ergonomics*, 53, 299–305. <https://doi.org/10.1016/j.ergon.2016.03.002>
- Suyono, B., & Hermawan, H. (2013). Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi produktivitas tenaga kerja pada industri kerajinan kulit di kabupaten Magetan. *Ekomaks*, 2(9), 1–15.
- Syukroni, Iqbal; Yuliati Kiki; Baehaki, A. (2013). *Karakteristik nata de seaweed (Euceuma cottoni) dengan Perbedaan Konsentrasi Rumput Gula Aren*. Vol 2, Nom, 9–25.
- Tjiptono, F. (2001). *Strategy Pemasaran* (Kedua, Cet). Andi Offset.
- Ucok Mulyo Sugeng, R. H. (2017). *Ucok Mulyo Sugeng \*, Razul Harfi \*,. 17–27*.
- Ulrich, K. T., Eppinger, S. D., & Yang, M. C. (2020). *Product design and development 7th edition*.
- Utami, Annisa Wanda; Firman, Achmad; Herlina, L. (2015). *Analisis Produktivitas Tenaga Kerja Pada Usaha Domba*. 224–233.
- Utomo, W. G. (2016). Analisis Perhitungan Waktu Baku Dengan Menggunakan Metode Jam Henti Pada Produk Pulley. *Jurnal PASTI*, XII(2), 169–183.
- Widyakumara, R. (2020). *Pengembangan Resistance furnance Kapasitas 5 KG*

*dengan Perbaikan Efisiensi Energi Panas menggunakan metode VDI 2221.*

- Wijayanti, F., Kumalaningsih, S., & Effendi, M. (2012). Pengaruh penambahan sukrosa dan asam asetat Glacial Terhadap Kualitas Nata dari Whey Tah dan Substrat Air Kelapa. *Jurnal Industria*, 1(2), 86-93.
- Yakub, Y., Erizal, E., & Yulianto, A. Y. (2017). Desain Dan Validasi Sistem Otomasi Feeder Mesin Run-Out Velg Steel Untuk Mobil Kategori I-Iv Menggunakan Metode Vdi 2221. *Bina Teknik*, 12(1), 11. <https://doi.org/10.54378/bt.v12i1.85>.
- Yanti, N.A., Ahmad, S. W., Tryaswaty, D., & Nurhana, A. (2017). Pengaruh Penambahan Gula Dan Nitrogen Pada Produksi. *Jurnal Biowallacea*, 4(1), 541-546.
- Yohanes, A. (2015). Perancangan Alat Pengepresan Jenang Dengan Metode Anthropometri. *Dinamika Teknik*, 1-7.