

## DAFTAR PUSTAKA

- Adisetya, Erista, et al. (2022). Pengaruh Kondisi Penyiapan terhadap Kualitas Nira Kelapa (*Cocos Nucifera*). *PROSIDING SEMINAR NASIONAL INSTIPER*, 1(1), 271–278. <https://doi.org/10.55180/pro.v1i1.263>.
- Basuki, M., Aprilyanti, S., dan Erwin, A. (2020). Perancangan Ulang Alat Perontok Biji Jagung dengan Metode Quality Function Deployment. *Jurnal INTECH Teknik Industri Universitas Serang Raya* Vol 6 No 1 Juni 2020, 23-30.
- Bolar, A. et al. (2017). Framework for prioritizing infrastructure user expectations using Quality Function Deployment (QFD). *International Journal of Sustainable Built Environment*.
- Cohen, Lou. (1995). *Quality Function Deployment How to Make QFD Work for You*. Massachusetts: Addison Wesley Publishing Company Hal.11-13.
- Davis, Stanley B. (1989). *Total Quality Management*. New Jersey: Prentice-Hall.
- Dyanti. (2002). *Studi Komparatif Gula Merah Kelapa dan Gula Merah Aren*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Eldermann, M., Siirde, A., and Gusca, J. (2017). QFD Framework for Selection of Industry Development Scenarios. *Energy Procedia*, vol. 128, pp. 230-233.
- Gasperz, V. (2002). *Manajemen kualitas dalam industri jasa*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Gevirtz, Charles. (1994). *Developing New Products with TQM*. Singapur: McGraw-Hill Inc.
- Ginting, Rosnani dkk. 2020. *Integration of Quality Function Deployment (QFD and Value Engineering in Improving the Quality of Product : A Literature Review*. Departement of Industrial Engineering, Faculty of Engineering : Universitas Sumatera Utara, Indonesia.
- Hastarina, M., Masruri, A. A., dan Saputra, A. (2019). Perancangan Mesin Peleleh Biji Plastik Sebagai Alternatif Pengolahan Limbah Plastik dengan Penerapan Metode Value Engineering. *Integrasi Jurnal Ilmiah Teknik Industri* (2019), 2 (6).

- Heizer, J., and Render, B. (2008). *Operations Management, Edisi Ketujuh*. Jakarta: Salemba Empat.
- Heller, Edward D. (1971). Value management: value engineering and cost reduction. New York: Addison-Wesley Pub. Co.
- Hutabarat, J. 1995. *Diktat Rekayasa Nilai (Value Engineering)*. Malang : Institut Teknologi Nasional.
- Indahyanti, E., Kamulyan, B., dan Ismuyanto, B. (2014). Optimasi Konsentrasi Garam Bisulfit Pada Pengendalian Kualitas Nira Kelapa. *Penelitian Sainstek*, 19(1), 1–8.
- ISO 8402:1994. (1994). *Quality Management and Quality Assurance - Vocabulary*.
- Juran, J.M. (1993). *Quality Planning and Analysis, 3rd Edition*. New York: McGraw Hill Book Inc.
- Krisdiartio, A. W., dan Suproyanto, G. (2022). Rancang Bangun Sistem Pemantau Volume dan Keasaman Nira Kelapa dalam Penampung di Pohon secara Realtime. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian dan Biosistem*, Vol. 10, Hal. 193 – 202.
- Maryani, A., Ratnasanti, D. A., dan Partiwi, S. G. (2019). Perbaikan Perancangan Alat Pengupas Mete menggunakan Metode Value Engineering. *Journal of Industrial Engineering and Management* Vol. 14, No. 02, Tahun 2019.
- Mustafik, L. Sutiarso, S. Rahayoe, dan H. W. Widodo. (2021). Efektivitas pemberian laru dan panas pada tahap penyadapan dalam mempertahankan mutu nira kelapa selama proses pengangkutan. Prosiding Seminar Nasional dan Call for Papers "Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan, vol. 11 no.1, pp. 79–96.
- P. Puji. (2018). Analisis faktor faktor yang mempengaruhi produksi gula kelapa di Desa Karya Tunas Jaya Kecamatan Tempuling Kabupaten Indragiri Hilir. *Jurnal Agribisnis*, vol. 7, no. 2.
- Saaty, T.L. (1990). How to Make a Decision: The Analytic Hierarchy Process. *European Journal of Operational Research*, 48, 9-26.

- Schumpeter J. (1934). *The Theory of Economic Development. An Inquiry into Profits, Capital, Credit, Interest and the Business Cycle*. Harvard University.
- Stephen, R. Rosenthal. (1992). *Effective Product Design and Development: How to Cut Lead Time and Increase Customer Satisfaction*. New York: McGraw-Hill Book Company.
- Straker, D. (1995). *The Tools of the Trade*. Quality World, 21(1), January, 28-9.
- Suatma, J. (2013). Analisis Strategi Inovasi Atribut Produk dan Pengaruhnya Terhadap Keputusan Pembelian Konsumen Pada Skuter Matik Merek Honda Vario Di Kota Semarang, Semarang: *Jurnal STIE Semarang ISSN 2252-7826* Vol 5, No2
- Suhardiyono, L. (1998). *Tanaman Kelapa, Budidaya dan Pemanfaatannya*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius: 153 – 156.
- Supriyanto, Achmad Sani. (2010). *Metodologi riset manajemen sumber daya manusia*. Malang: UIN-Maliki Press.
- Tjiptono, Fandy. (2008). *Strategi Pemasaran*. Yogyakarta: Andi.
- Tamrin, dan Ta'lin. (2013). Modifikasi dan Perbaikan Kinerja Alat Pengiris Mayang Kelapa untuk Menyadap Nira. *Agritech*, Vol. 33, No. 4.
- Widiantoko, RK. (2011). Proses Pembuatan Gula Kelapa, Diakses tanggal 17 Februari 2023.
- Wijaya, Tony. (2011). *Manajemen kualitas jasa*. Yogyakarta: PT. Indeks.