

DAFTAR PUSTAKA

- Abrar, M. F., 2021. Proses Manufaktur Mesin Pengiris Pisang Skala Industri Rumah Tangga Kapasitas 100 Kg Per Jam. *Skripsi*. Jakarta: UPN Veteran Jakarta.
- Adrianto, D., 2018. Rancang Bangun Pisau Pada Mesin Pemotong Dodol (Makanan Ringan) Otomatis Model Rotary Cutter. *Skripsi*. Kudus: Universitas Muria Kudus.
- Alharanu, P. R. & Eviana, N., 2019. Pemanfaatan Buah Pedada (*Sonneratia Caseolaris*) Pada Pembuatan Permen Jelly. *Jurnal EDUTURISMA*, vol. IV, no. 2. <https://ejournal.akpindo.ac.id/index.php/eduturisma/article/view/1179>.
- Alviyanto, D., 2021. Proses Manufaktur Mesin Pres Lembaran (Sheet Press Machine). *Skripsi*. Jakarta: UPN Veteran Jakarta.
- Anggoro, S. D., 2023. Rancang Bangun Mesin Penghancur Bonggol Jagung Untuk Industri Kecil Dengan Penggerak Motor Listrik. *Skripsi*. Jakarta: UPN Veteran Jakarta.
- Athallah, A., 2021. Proses Manufaktur Mesin Pemotong Kerupuk Ikan Dengan Kapasitas 100kg/Jam. *Skripsi*. Jakarta: UPN Veteran Jakarta.
- Fahmi, M., 2022. Analisis Kekuatan Rangka Mesin Pengupas Kulit Kopi Menggunakan Software Solidwors Dengan Metode Elemen Hingga. *Skripsi*. Padang: Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat.
- Firman, M., Irfansyah, M. & Irawan, H., 2019. Pelatihan Modernisasi Menggambar Mesin Dengan solidwork Di Smk Syuhada Teknologi Kota Banjarmasin. Banjarmasin. *Prosiding Hasil-Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat*. <http://eprints.uniska-bjm.ac.id/183/4/fatek-muhammad-firman.pdf>.
- Galastian, P. T. D., 2023. Proses Manufaktur Sheet Press Machine Daur Ulang Sampah Plastik Skala Mikro. *Skripsi*. Jakarta: UPN Veteran Jakarta.
- Gunawan, H. et al., 2021. Perancangan dan Penerapan Teknologi Pidada Caramel Wire Slicer dalam Produksi Dodol Pidada. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(3). <http://journal.unhas.ac.id/index.php/panritaabdi>.
- Hendry, et al., 2019. Peningkatan Efisiensi dan Performa Motor Listrik Berbasis PID dan Fuzzy. *Seminar Nasional Teknologi Komputer & Sains (SAINTEKS)*, pp. 192-195. <https://prosiding.seminar-id.com/index.php/sainteks/article/view/154>.
- Jalil, K. R., 2023. Pengaruh Lama Pengeringan Dengan Microwave Terhadap Aktivitas Antioksidan Daun Pedada (*Sonneratia caseolaris L.*). *Skripsi*. Jambi: Universitas Jambi.
- Makarim, N. K., 2023. Tahapan-Tahapan Proses Perancangan dalam Model Rasional. [Online] Available at: <https://www.masa.biz.id/tahapan-tahapan-proses->

perancangan-dalam-model-rasional/

[Accessed 22 Februari 2024].

Misel, 2023. Linear dan Rotary Actuator, Apa Saja Perbedaannya?. [Online] Available at: <https://misel.co.id/linear-dan-rotary-actuator-apa-saja-perbedaannya/>

[Accessed 3 April 2024].

Musbihatin, A., 2020. Keanekaragaman Mangrove Di Kawasan Ekowisata Hutan Mangrove Petangoran, Gebang, Teluk Pandan, Pesawaran. *Skripsi*. Lampung: Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.

Mutia, A., 2022. Total Mangrove Indonesia 20,37% dari Luas Dunia, Sebagian Besar dengan Kondisi Lebat. [Online]

Available at: <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2022/11/07/total-mangrove-indonesia-2037-dari-luas-dunia-sebagian-besar-dengan-kondisi-lebat>

[Accessed 12 Januari 2024].

Nurhanif, F., 2022. Proses Manufaktur Mesin Pengiris Pisang Tipe Pisau Horizontal Berpenggerak Motor Listrik 0,25 Hp. *Skripsi*. Jakarta: UPN Veteran Jakarta.

Pandapotan, R., 2021. Proses Manufaktur Mesin Pencetak Pelet Pakan Ikan. *Skripsi*. Jakarta: UPN Veteran Jakarta.

Prastiwi, D., Fitriyani, N. L. & Anindhita, M. A., 2023. Pembuatan Teh Kombucha Pedada Sebagai Healthy Drink Komoditas Lokal Pekalongan. *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat Wahana Usada*, vol. 5, no. 1. <https://doi.org/10.47859/wuj.v5i1.303>.

Rifardi, Mubarak & Yoswaty, D., 2020. Peningkatan kapasitas kesadaran masyarakat terhadap mitigasi kerusakan pantai di Kelurahan Pelintung, Kecamatan Medang Kampai Kota Dumai-Riau. Pekanbaru, *Unri Conference Series: Community Engagement*, vol. 2. <https://doi.org/10.31258/unricsce.2.16-23>.

Roni, 2021. Rancang Bangun Alat Pemotong Bahan Keripik Dengan Pengatur Ketebalan Berbasis Mikrokontroler Atmega 328p. *Skripsi*. Jakarta: UPN Veteran Jakarta.

Rudianto, Harun, N. & Efendi, R., 2015. Evaluasi Mutu Dodol Berbasis Tepung Ketan Dan Buah Pedada (*Sonneratia Caseolaris*). *Jurnal Jom Faperta*, vol. 2, no. 2. <https://jom.unri.ac.id/index.php/JOMFAPERTA/article/view/8967>.

Sakuri, et al., 2023. Penerapan Teknologi Alat Press dan Potong Tahu Elektrik Menggunakan Metode Ergonomis. *Jurnal Masyarakat Mandiri*, vol. 7, no. 3. <https://doi.org/10.31764/jmm.v7i3.14050>

SEACAD, 2022. CAD Software – Jenis, Fungsi dan Contoh Perangkat Lunak CAD Terbaik. [Online]

Available at: <https://seacadtech.co.id/id/cad-software/>

[Accessed 21 Januari 2024].

Muhammad Alfayad Mahmud, 2024

**RANCANG BANGUN MESIN PEMOTONG OTOMATIS UNTUK INDUSTRI KECIL
OLAHAN DODOL BUAH PIDADA**

UPN VETERAN JAKARTA, FAKULTAS TEKNIK, S1 TEKNIK MESIN
[www.upnvj.ac.id-www.library.upnvj.ac.id-www.repository.upnvj.ac.id]

- Sekarini, D., 2021. Mengenal Pedada, Buah Mangrove Kaya Manfaat. [Online] Available at: <https://linisehat.com/mengenal-pedada-buah-mangrove-kaya-manfaat/> [Accessed 12 Januari 2024].
- Skill Lync, 2022. Skill Lync. [Online] Available at: <https://skill-lync.com/blogs/what-is-the-importance-of-meshing> [Accessed 17 Juli 2024].
- Stevens, G., 2022. KETIV. [Online] Available at: <https://ketiv.com/blog/simulation-for-stress-analysis-what-you-need-to-know/> [Accessed 17 Juli 2024].
- Sularso & Suga, K., 2004. Dasar Perencanaan dan Pemilihan Elemen Mesin. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Superadmin, 2021. CAD, Software Andalan Anak Teknik. [Online] Available at: <https://mesin.umy.ac.id/cad-software-andalan-anak-teknik/#:~:text=CAD%20yang%20merupakan%20singkatan%20dari,proses%2C%20dimensi%2C%20dan%20toleransi.> [Accessed 22 Januari 2024].
- Tangdiesak, M. F., 2017. Tumpuan. *Sribd.* [https://id.scribd.com/document/362163620/Tumpuan.](https://id.scribd.com/document/362163620/Tumpuan)
- Teknik Jaya Component, 2021. Fungsi Pulley & Sabuk Belt, Kelebihan dan Kekurangannya. [Online] Available at: <https://teknikjaya.co.id/fungsi-pulley/> [Accessed 19 Februari 2024].
- Tempo.co, 2023. Buah Pedada Sering Dibuang, Ternyata Manfaatnya Bisa Tingkatkan Sistem Imun Tubuh. [Online] Available at: <https://gaya.tempo.co/read/1738700/buah-pedada-sering-dibuang-ternyata-manfaatnya-bisa-tingkatkan-sistem-imun-tubuh> [Accessed 21 Januari 2024].
- Wijayanti, S. H. et al., 2019. Muaragembong: Potensi Alam Dan Olahan Dodol Pidada Dalam Video Dokumenter. *Riau Journal of Empowerment*, 2(1), pp. 1-8. <https://doi.org/10.31258/raje.2.1.18>.
- Wijayanti, S. H., Hermawan, F. & Ramawati, Y., 2018. Pemberdayaan Perempuan Pantai Beting Dalam Pengolahan Dodol Mangrove. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, vol. 2, no. 1, pp. 6-13. <https://doi.org/10.30656/jpmwp.v2i1.552>.