

## DAFTAR PUSTAKA

- Bagus DS, D., Yakob, M., & Azizah Lubis, N. (2021). Rancangan Alat Peraga Kapal Tenaga Surya Sebagai Media Konversi Energi. *GRAVITASI: Jurnal Pendidikan Fisika Dan Sains*, 4(01), 42–46. <https://doi.org/10.33059/gravitasi.jpfs.v4i01.3472>
- Hidayat, R. (2021). Analisa Kinerja Alat Pengering Buah Pinang Menggunakan Energi Surya Dengan Membandingkan Pengeringan Di Bawah Sinar Matahari Secara Langsung (Tradisional). Oleh : Rizky Hidayat Npm: 143310511 Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Islam Riau Pekanbaru.
- Holman, V. (1999). Introduction. *Visual Resources*, 15(3), ix–x. <https://doi.org/10.1080/01973762.1999.9658510>
- M., J., & O., P. (2017). Laju Penurunan Kadar Air Sebagai Fungsi Waktu Hasil Pengeringan Buah. *Jurnal Aplikasi Teknologi*, 9(1), 46–51.
- M, J., & Haekal, M. R. (2016). Karakterisasi Pengaruh Suhu Terhadap Parameter Fisis Biji Pinang Hasil Pengeringan Menggunakan Alat Tipe Kabinet Dengan Limbah Tempurung Kelapa Sebagai Sumber Panas. *Jurnal Ilmu Fisika | Universitas Andalas*, 8(1), 38–44. <https://doi.org/10.25077/jif.8.1.38-44.2016>
- Marina. (2020). MANFAAT DAN TOKSISITAS PINANG (Areca catechu) DALAM KESEHATAN MANUSIA. *Bina Generasi : Jurnal Kesehatan*, 11(2), 29–34. <https://doi.org/10.35907/bgjk.v11i2.140>
- Marzuarman, M., Stephan, S., Muharnis, M., & Putra, H. (2021). Mesin Pembelah Buah Pinang Untuk Meningkatkan Efisiensi Proses Produksi Biji Pinang BUMDES Kembang Baru Bengkalis. *Tanjak*, 2(November), 82–88. <http://ejournal.polbeng.ac.id/index.php/tanjak/article/view/2137%0Ahttp://ejournal.polbeng.ac.id/index.php/tanjak/article/download/2137/979>
- MURSALIN, SUPARTIN, BUHUNGO, T. J., & LUKMAN SAMATOWA. (2013). BUKU MODEL PERKULIAHAN OPthree DAN PERANGKATNYA ELASTISITAS DAN HUKUM HOOKE. In *Zahir Publishing*. <http://www.nber.org/papers/w16019>
- Nainggolan, B., Inaswara, F., Pratiwi, G., & Ramadhan, H. (2017). Rancang Bangun Sepeda Listrik Menggunakan Panel Surya Sebagai Pengisi Baterai. *Jurnal Poli-Teknologi*, 15(3). <https://doi.org/10.32722/pt.v15i3.861>
- Paisal, E., Mahatta, F., & Mayu, B. A. (2018). Rancang Bangun Alat Pengering Tipe Tray Dryer. *Agroteknika*, 1(1), 31–38. <https://doi.org/10.32530/agtk.v1i1.20>
- Putra, F. I., & Pulungan, A. B. (2020). Alat Pengering Biji Pinang Berbasis Arduino. *JTEV (Jurnal Teknik Elektro Dan Vokasional)*, 6(1), 89. <https://doi.org/10.24036/jtev.v6i1.106444>

- Rachmawan, O. (2001). Pengeringan, Pendinginan Dan Pengemasan Komoditas Pertanian. *Modul Dasar Bidang Keahlian, SMKPIG08-1*, 16–26.
- Ramadhan, R., Syahputra, D., Siahaan, E. W. ., & Sitanggang, H. (2022). Rancang Bangun Alat Pengering Biji Pinang Menggunakan Pengering Tipe Hohenheim Dengan Kolektor Surya Berkapasitas 5 Kg/Jam. *Jurnal Teknologi Mesin UDA*, 3(2), 285–301.  
<https://jurnal.darmaagung.ac.id/index.php/teknologimesin/article/view/2655>
- Saputra, M. (2023). Perancangan dan Implementasi Penyediaan Cadangan Energi Berbasis Panel Surya Untuk Inkubator Telur Gallus Domesticus, 4(1), 88–100.
- Tifani, E., & Puluwulawa, I. (2018). Sifat Fisik dan Mekanis Papan Partikel dari Kulit Pinang dan Serbuk Kayu Mahang. *Seminar Nasional Industri Dan Teknologi (SNIT)*, 283–292.