

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, J. 2016. Rancang Bangun Mesin Pelepas Lemak Ikan Patin Kapasitas 15 Kg. *AL-JAZARI JURNAL ILMIAH TEKNIK MESIN*, 1(1).
- Auliya, A.F. 2018. Perencanaan Mesin Pencacah Plastik Dengan Pemotong Tipe *Crusher*. Universitas Syiah Kuala.
- Boentarto, Drs. 1999. Teknik Sepeda Motor. C.V Aneka. Solo.
- Dransfield, Widjaya, E.A. 1995. *Plant Resources of South-East Asia*. Volume ke-7, *Bamboos*. Prosea. Bogor.
- Hanggata, T.D. 2014. Tugas Akhir: Rancang Bangun Alat Mesin Pembelah Bambu Bagian Sistem Transmisi. Universitas Negeri Sebelas Maret.
- Haris, A. 2008. Skripsi: Pengujian Sifat Fisis Dan Mekanis Buluh Bambu Sebagai Bahan Konstruksi Menggunakan ISO 22157-1: 2004. Institut Pertanian Bogor.
- I. Irawati dan A. Saputra, “Analisis Statistik Sifat Mekanika Bambu Petung,” dalam Prosiding Simposium Nasional Rekayasa dan Budidaya Bambu I, Yogyakarta, 2012.
- Khurmi, R.S., Gupta, J.K. 2005. *A Textbook of Machine Design*. 14th Edition. Eurasia Publishing House (PVT.) Ltd, Ram Nagar. New Delhi.
- Kustiawan, I. 2017. Skripsi: Karakterisasi Material *Sprocket*. Universitas Pasundan.
- Maulani, A. 2016. Tugas Akhir: Rancangan Bangun Bagian Sistem Transmisi Pada Mesin Pengupas Serabut Kelapa. Universitas Sebelas Maret.
- Morisco. 2006. Bahan Kuliah Teknologi Bambu. Magister Teknologi Bahan Bangunan Program Studi Teknik Sipil Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Mraz, Stephen. 2016. *What’s the difference between direct and indirect drives for hydraulic pump*. <https://www.machinedesign.com/mechanical-motion-systems/hydraulics/article/21834572/whats-the-difference-between-direct-and-indirect-drives-for-hydraulic-pumps>. Diakses pada tanggal 19 Mei 2020.
- Nurjaman, A., dan Z. Abidin. 2019. Analisis Mesin Pemutar Es Krim Dengan Sistem *Control Timer*. *Jurnal Media Teknologi*. 6(1):171-180.

- Pasha, A.K., Putra, R.A. 2018. Analisa Kemuluran Rantai Sepeda Motor Terhadap Usia Pemakaian Rantai. Universitas Trisakti.
- Pramadatama, C.K. 2018. Tugas Akhir: Analisis Perhitungan Defleksi dan Simulasi Tegangan Komponen *Boom* Pada *Fixed Boom Crane* 50 Kn X 12 M Dengan Menggunakan Metode Elemen Hingga (FEM). Universitas Gadjah Mada.
- Prasojo, Dinar Ayang. 2019. Analisa Sistem Transmisi Mesin Bambu Multifungsi. D3 Thesis, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Putra, R.C. 2018. Analisa Temperature Yang Timbul Pada Sproket Dan Rantai Sepeda Motor Saat Sedang Dijalankan yang Berpengaruh Terhadap Kemuluran Rantai Dengan Menggunakan Program Nisa Heat. Jurnal Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Tanggerang. 2(1):51-58.
- Setiatmoko, B. 2014. Tugas Akhir: Rancang Bangun Mesin Pembuat Tusuk Sate (Transmisi). Universitas Negeri Sebelas Maret.
- Sharma, S.N.; Mehra, M.I. 1970. *Variation of specific gravity and tangential shrinkage in the wall thickness of bamboo and its possible influence on trend of the shrinkage-moisture content characteristics*. Indian Forest Bulletin 259,7.
- Shigley, J.E. 1983. Perencanaan Teknik Mesin. Penerbit Erlangga. Jakarta.
- Sibarani, Irfan P. 2011. Karakteristik Papan Semen dari Tiga Jenis Bambu dengan Penambahan Katalis Magnesium Klorida (MgCl<sub>2</sub>). Skripsi. Jurusan Teknologi Hasil Hutan. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Sularso., Suga, K., 1994, Dasar Perencanaan dan Pemilihan Elemen Mesin, Pradnya Paramita, Jakarta.
- Warsono. 2014. Tesis: Perancangan Sistem Transmisi *Chain And Sprocket* Untuk Pengembangan Media Pendidikan Dan Penelitian Kendaraan Listrik. Universitas Gadjah Mada.
- Yanis, M., Leonardo, H. 2015. Perancangan Dan Pembuatan Alat Bantu Cekam Pada Mesin Sekrap Untuk Mengerjakan Proses Freis. Jurnal Rekayasa Mesin. 15(1):17-21.



Yap, F. 1967. Bambu Sebagai Bahan Bangunan. Lembaga Penyelidikan Masalah Bangunan, Bandung.