

DAFTAR PUSTAKA

- Aminur, Samhuddin, DKK 2019. "Biokomposit Polimer Berpenguat Serat Rami Dan Partikel Tempurung Kelapa Sebagai Material Kampas Rem Sepeda Motor." Seminar Nasional Inovasi Dan Aplikasi Teknologi Di Industri 2019, 344–50.
- Arayapraneer, Wanvimon, DKK 2005. "Application of Rice Husk Ash as Fillers in the Natural Rubber Industry." *Journal of Applied Polymer Science* 98 (1): 34–41.
- BPS. 2019. "Perkembangan Jumlah Kendaraan Bermotor Menurut Jenis." Badan Pusat Statistik.
- Choirudin. 2010, Pengaruh Variasi Komposisi Serat Serabut Kelapa, Plastik PET, Serbuk Aluminium Pada Sifat Fisik dan Koefisien Gesek Bahan Kampas Rem Gesek. (Tugas Akhir, Universitas Muhammadiyah Surakarta)
- Desiasni, Rita dan Rico Chandra (2021), "Pengaruh Volume Serbuk Kayu Jati (Tectona Grandis) Terhadap Daya Serap Air Pada Komposit Partikel Dengan Matriks Epoksi" *Jurnal Tambora* 5 (2) 75 – 76
- Fauzan, Mohammad, Gunawan Dwi Haryadi. 2016. "Pengaruh Variasi Putaran Mesin Dan Waktu Pengereman Terhadap Temperatur Dan Koefisien Gesek Pada Brake Pads Dan Brake Shoe Dengan Alat Uji Berbasis Remote Monitoring System." *Jurnal Teknik Mesin* 4 (1): 25–32.
- Ferriawan Yudhanto, DKK (2019) " Karakterisasi Bahan Kampas Rem Sepeda Motor Dari Komposit Serbuk Kayu Jati " *Jurnal Quantum Teknika* 1 (1) 20 - 23
- Fitrianto, F.D., Estriyanto, Y. and Harjanto, B., 2013, Pemanfaatan Serbuk Tongkol Jagung Sebagai Alternatif Bahan Friksi Kampas Rem Non-Asbestos Sepeda Motor. *Nosel*, 1(3), pp.1-11.
- Gopal, P., Dharani, L., & Blum, F. D. 1994, Fade and wear Characteristic of a glassfibre-reinforced phenolic friction material. *wear*, 119-127

- Maloney, T.M., 1977, Modern particleboard and dry-process fiberboard manufacturing.
- Marianti, Budha dan Angono, Muhammad Aggun Tri. 2020. “Studi Eksperimental Keausan Kampas Rem Komposit Serat Kulit Durian dan Serbuk Aluminium Dengan Resin Vinylester.” *Jurnal Penelitian Enjiniring* (24):2, 1-6
- Mukmin, Syaputa Suhardiman. 2017. “Analisa Keausan Kampas Rem Non Asbes Terbuat.” *Inovtek Polbeng 07* (2): 210–14.
- PKKI. 1979, Kelas Kuat Ketahanan Kayu. Indonesia: Peraturan Konstruksi Kayu Indonesia
- Prasetya, Hari Adi. 2016. “Pengaruh Silika Dari Abu Sekam Padi Sebagai Bahan Substitusi Asbes Untuk Pembuatan Kampas Rem Menggunakan Bahan Karet Alam.” *Prosiding Seminar Nasional Kulit, Karet Dan Plastik Ke-5*, 153–62.
- Prasetyo, Singgih Dwi. n.d. “Alternatif Serat Penguat Pada Kampas Rem,” 1–5.
- Pratama, Wahyu Dipa. 2021. “INTISARI Magnesium Oksida (MgO) Adalah Suatu Padatan Mineral Putih Higroskopis Yang Terdapat Di Alam Sebagai Periklase Serta Banyak Digunakan Untuk Bahan,” 10–11.
- Priyono, J., & Suharno. (2014). Penerapan Metode Tracking pada Pengukuran Koefisien Gesek Kinetik Luncuran. *Prociding Pertemuan Ilmiah XXVIII HFI Jateng & DIY*, (hal. 50-53). Yogyakarta
- Puja, I Gusti Ketut. 2011. “Kayu Jati Dengan Matrik Epoxy Keywords : Abstract :” 9: 320–23.
- Putro, Andhi Laksono, dan Didik Prasetyoko. 2007. “Abu Sekam Padi Sebagai Sumber Silika Pada Sintesis Zeolit ZSM-5 Tanpa Menggunakan Templat Organik Andhi.” *Akta Kimindo 3* (1): 33–36.
- Saiful , Arif DKK “ Analisis Sifat Mekanis Perbandingan Campuran Komposit Serbuk Gergaji Kayu Jati Dengan Matrik Epoxy Untuk Material Kampas Rem Cakram “ *JTech* (7) 2 59 – 62

- Santoso, S., 2013. Studi Pemanfaatan Campuran Serbuk Tempurung Kelapa Aluminium Sebagai Material Alternatif Kampas Rem Sepeda Motor NonAsbestos. *Jurnal Nosel*, 2(1).
- Setiawan, B., 2014, Pengaruh Suhu Sintering Pada Pembuatan Kampas Rem Dengan Resin Serbuk Sebagai Pengikat. (Tugas Akhir, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Siregar, S. H., Hartono, R., Sucipto, T., & Iswanto, A. H. (2014). The variation of Temperature and Pressing Time on Particle Board Quality from Waste Oil Palm Trunk Using Phenol Formaldehyde Adhesive. *PERONEMA FORESTRY SCIENCE JOURNAL*
- SNI. 2008. "Metoda Pengereman Kendaraan Bermotor Kategori L," 1–24. Taryaman, Tatang, Hafid Abdullah, dan Rudy S Rachmat. 2018. "Pembuatan Komponen Guide, Cam Chain Pada Sepeda Motor Dari Bahan Baja Tahan Karat 316 L Dengan Teknologi Metalurgi Serbuk (Powder Metalurgy).
- Sumaryono, A., Hadikusumo, S. A., & Lukmandaru, G. (2013). Pengawetan kayu gubal jati secara rendaman dingin dengan pengawet boron untuk mencegah serangan rayap kayu kering. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, 93-107
- Szeri, A. Z. 1980, *Tribology : Friction, Lubrication, and wear*. Hemisphere: Hemisphere Publishing Corporation
- Wahjudi, Didik, dan Amelia Sug. 2002. "Optimasi Kekerasan Kampas Rem Dengan Metode Desain Eksprimen." *Jurnal Teknik Mesin* 4 (1): 50–58.
- Wahyudi, I., priadi, T., & rahayu, i. s. 2014, Karakteristik dan Sifat-Sifat Dasar Kayu Jati Unggul Umur 4 dan 5 Tahun Asal Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI)*, 50-56