

DAFTAR PUSTAKA

- Aritonang, F. P. (2017). Karakteristik Komposit Berpenguat Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan Fraksi Volume 3%, 5%, dan 7%. *Fakultas Sains Dan Teknologi. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.*
- G. Estu Nugroho. (2017). *KARAKTERISTIK KOMPOSIT BERPENGUAT SERAT TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT MENGGUNAKAN NaOH DENGAN FRAKSI VOLUME 4%, 6%, DAN 8%.*
- Rama, B. R. (2007). *Analisa Distribusi Tegangan Dan Defleksi Connecting Rod Sepeda Motor 100 Cc Menggunakan Metode Elemen.*
- Salam, S. (2007). Studi Sifat Fisis dan Mekanis Komposit Matriks Resin Epoxy yang Diperkuat dengan Serbuk Titania (TiO₂). In *Skripsi.*
- Suparno, O., & Danieli, R. (2017). Penghilangan Hemiselulosa Serat Bambu Secara Enzimatik Untuk Pembuatan Serat Bambu. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 27(1). <https://doi.org/10.24961/j.tek.ind.pert.2017.27.1.89>
- Muh Asyraf Athif, Sahara, & Ihsan. (2018). *UJI KUAT TEKAN DAN KEAUSAN BAHAN KAMPAS REM DARI KOMPOSISI TEMPURUNG KEMIRI DAN SERAT BAMBUN. JURUSAN FISIKA FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI. UIN ALAUDDIN MAKASAR.*
- Syawwaluddin & Iman Agus Setiawan. (2016). *PERBANDINGAN PENGUJIAN MEKANIS TERHADAP KAMPAS REM ASBES DAN NON-ASBESTOS DENGAN MELAKUKAN UJI KOMPOSISI, UJI KEKERASAN, DAN UJI KEAUSAN. JURUSAN TEKNIK MESIN. UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA.*
- A.W. Sukma, A. Hintono, & B.E. Setiani. (2012). *PERUBAHAN MUTU HEDONIK TELUR ASIN SANGRAI SELAMA PENYIMPANAN. FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN. UNIVERSITAS DIPONEGORO SEMARANG.*
- Nugroho, F. (2019). Effects of Calcium Carbonat on Hardness and Wear Behaviour of Brass-Epoxy Brake Lining Pad. *Conference SENATIK STT Adisutjipto Yogyakarta*, 5, 27–32. <https://doi.org/10.28989/senatik.v5i0.314>
- Zain, A. H. (2021). *Uji karakteristik kampas rem cakram berbahan komposit serbuk arang lidi aren.*
- Telang, A. K., Rehman, A., Dixit, G., & Das, S. (2010). Alternate Materials in Automobile Brake Disc Applications With Emphasis on Al Composites- A Technical Review. *Journal of Engineering Research and Studies.*
- Juan, R. S., Kurniawan, C., Marbun, J., & Simamora, P. (2020). Mechanical properties of brake pad composite made from candlenut shell and coconut shell. *Journal of Physics: Conference Series*, 1428(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1428/1/012018>

- Aldikheeli, M. R., & Shubber, M. S. (2020). The effects of fibre on the mechanical properties of aerated concrete. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 671(1). <https://doi.org/10.1088/1757-899X/671/1/012076>
- Ghifari, A. (2016). *Pengaruh Variasi Komposisi Campuran Serbuk Kulit Telur Ayam dan Kuningan dengan Matrik Epoxy sebagai Bahan Alternatif Kampas terhadap Keausan dan Kekerasan*. 4(1), 1–23.
- Irawan, A. P., Fitriyana, D. F., Tezara, C., Siregar, J. P., Laksmidewi, D., Baskara, G. D., Abdullah, M. Z., Junid, R., Hadi, A. E., Hamdan, M. H. M., & Najid, N. (2022). Overview of the Important Factors Influencing the Performance of Eco-Friendly Brake Pads. *Polymers*, 14(6), 1–22. <https://doi.org/10.3390/polym14061180>
- Jamila. (2014). *Modul Mata Kuliah Teknologi Pengolahan Limbah dan Sisa Hasil Ternak*.
- Lawal, S. S., Bala, K. C., & Alegbede, A. T. (2017). Development and production of brake pad from sawdust composite. *Leonardo Journal of Sciences*, 30, 47–56.
- Riska Yudhistia, Triandi, R., & Purwonugoho, D. (2018). Ekstraksi alumina dalam lumpur lapindo menggunakan pelarut asam klorida. *Jurnal Seminar Nasional Inovasi Dan Aplikasi Teknologi Di Industri 2018*, 365–369.
- Suardi, Mulia, & Supriadi. (2021). ANALISA KAMPAS REM CAKRAM KOMPOSIT CANGKANG KEMIRI, SERBUK ALUMINIUM, SERAT KELAPA DAN POLIURETAN DENGAN TEKANAN 3 TON. *Pendidikan Dan Teknologi Otomotif*, 1(2), 55–62.
- Sumiyanto, S., Abdunnaser, A., & Fajri, A. N. (2019). Analisa Pengujian Gesek, Aus Dan Lentur Pada Kampas Rem Tromol Sepeda Motor. *Bina Teknika*, 15(1), 49. <https://doi.org/10.54378/bt.v15i1.872>
- Syam, W. M. (2016). Optimalisasi Kalsium Karbonat dari Cangkang Telur untuk Produksi Pasta Komposit. *Al-Kimia*, 4(2), 86–97. <https://doi.org/10.24252/al-kimia.v4i2.1683>
- Ebubekir Altuntas., Ahmet Sekeroglu. (2008). *Mechanical Behavior and Physical Properties of Chicken Egg As Affected by Different Egg Weights. Department of Animal Science. Gaziosmanpasa University*.
- Feby Nopriandi. (2015). Desain dan Pengujian Mesin Sortasi Telur Ayam. *Jurnal Keteknikan Pertanian. Vol 3(2), 153-160*
- Yafei Lu. (2009). Effects of Alumina in Non-Metallic Brake Friction Mater on Friction Performance. *J Mater SCI. Vol 44, 266-273*

- Sutikno., Sukiswo., Dany. (2012). SIFAT MEKANIK BAHAN GESEK REM KOMPOSIT DIPERKUAT SERAT BAMBU. *Jurnal Pendidikan Fisika Indonesia*. Vol 8, 83-89. FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM. UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG.
- Saberina Hasibuan., Muhammad Rafi Nugraha., Afa Kevin., Novan Rumbata., Syahkila., Sekar Asmara Dhewanty, Muhammad Fajar Fadillah., Maya Kurniati., Nana Trilanda., Sherina Nur Afifah., Tevania Shafira. (2021). Pemanfaatan Limbah Cangkang Telur sebagai Pupuk Organik Cair di Kecamatan Rumbai Bukit. *Journal of Community Empowering and Services*. 5(2), 154-160. UNIVERSITAS RIAU
- Bagus DP., Iwan Susanto., & Paulus Sukusno. (2021). ANALISA LAJU AUS, KEKERASAN DAN KOEFISIEN GESEK PEMBUATAN KOPLING TIDAK TETAP DENGAN MENGGUNAKAN SABUT KELAPA DAN SERAT BAMBU. *POLITEKNIK NEGERI JAKARTA*.
- Fajar Nugroho. (2019). *EFFECTS OF CALSIUM CARBONAT ON HARDNESS AND WEAR BEHAVIOUR OF BRASS-EPOXY BRAKE LINING PAD*. Program Studi Teknik Mesin. Sekolah Tinggi Teknologi Adisujipto.