

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] T. Legionosuko, M. A. Madjid, N. Asmoro, and E. G. Samudro, “Posisi dan Strategi Indonesia dalam Menghadapi Perubahan Iklim guna Mendukung Ketahanan Nasional,” *J. Ketahanan Nas.*, vol. 25, no. 3, p. 295, 2019, doi: 10.22146/jkn.50907.
- [2] T. Septyanto Putro, D. Yeni, and R. Pratiwi, “Pengaruh Panjang Serat Jerami Terhadap Karakteristik Kuat Tarik Komposit Influence Straw Fiber Length to Tensile Strength Characteristic Composit,” *JSNu J. Sci. Nusant.*, vol. 1, no. 2, pp. 11–15, 2021.
- [3] R. T. Noviyanto, B. Prasojo, and E. Wismawati, “Effect Of Plastic Deformation Of Material Carbon Steel A53 Gr B to Hardness Value and Corrosion Rate Value on CPO and Steam,” p. 2, 2018.
- [4] F. T. H. Sinaga, E. P. D. Boangmanalu, A. B. Pratama, J. F. H. Saragi, Al Qadry, and Sahat, “Hardness Test Analysis on ST 37 Steel Plate Material and Aluminum Using the Brinell Test Method,” *Formosa J. Sci. Technol.*, vol. 2, no. 12, pp. 3297–3308, 2024, doi: 10.55927/fjst.v2i12.7035.
- [5] N. B. Maulana, “Pengaruh Variasi Beban Indentor Vickers Hardness Tester Terhadap Hasil Uji Kekerasan Material Aluminium Dan Besi Cor,” *Mer-C*, vol. 1, no. 10, pp. 1–5, 2018.
- [6] S. Alfissin, M. Z. Yuliadi, and D. Wahyudi, “Pengaruh susunan serat laminasi fiberglass terhadap kekuatan tarik dan tekuk material menggunakan variasi chopped standart mat dan woven roving,” *J. Midsh.*, vol. 2, no. 2, pp. 20–23, 2019.
- [7] S. D. Tavarel, H. Yudo, and Kiryanto, “Analisa kekuatan tarik dan tekuk pada sambungan pipa baja dengan menggunakan Kanpe Clear Surealis 1208 UWE sebagai pengganti las,” *J. Tek. Perkapalan*, vol. 6, no. 1, pp. 277–286, 2018.
- [8] D. Utama, W. D. Aryawan, D. Setyawan, M. S. Arif, and S. I. Wahidi, “Pelatihan dan Pembuatan Kapal Long Boat Fiberglass untuk Masyarakat Agats, Kabupaten Asmat, Papua Selatan,” *Sewagati*, vol. 8, no. 1, pp. 1103–

- 1115, 2023, doi: 10.12962/j26139960.v8i1.787.
- [9] J. Hikmiyah, W. Dwi Pratiwi, and R. Indrawan, “Analisis Pengaruh Penambahan Senyawa Fire Retardant terhadap Reinforced Polymer (GFRP),” no. 2654, pp. 220–225, 2021.
  - [10] R. C. A. Lumintang, R. Soenoko, and W. Slamet, “Lumintang, S. 2011. ‘Komposit Hibrid Poliester Berpenguat Serbuk Batang Dan Serat Sabut Kelapa’. Jurnal. Universitas Brawijaya. Malang..pdf,” *J. Rekayasa Mesin*, vol. 2, no. No.2, pp. 145–153, 2011.
  - [11] D. Ariestadi, *Teknik Struktur Bangunan untuk Sekolah Menengah Kejuruan Jilid 2*, vol. 53, no. 9. 2013. [Online]. Available: [https://d1wqxts1xzle7.cloudfront.net/64108421/Teknik\\_Struktur\\_Bangunan\\_Jilid\\_3-libre.pdf?1596692974=&response-content-disposition=inline%3B+filename%3DBUKU\\_TEKNIK\\_STRUKTUR\\_BANGUNAN\\_UNTUK\\_KELA.pdf&Expires=1711118358&Signature=BV4i68wr6U2FAHsJbin89txyx7z~a](https://d1wqxts1xzle7.cloudfront.net/64108421/Teknik_Struktur_Bangunan_Jilid_3-libre.pdf?1596692974=&response-content-disposition=inline%3B+filename%3DBUKU_TEKNIK_STRUKTUR_BANGUNAN_UNTUK_KELA.pdf&Expires=1711118358&Signature=BV4i68wr6U2FAHsJbin89txyx7z~a)
  - [12] L. S. Ryani, I. Setiyanto, and F. Kurohman, “Analisis penempatan foam polyurethane pada kapal ikan fiber 5 gt di PT. Jelajah Samudera Internasional Kabupaten Jepara,” *Jounal Fish. Resour. Util. Manag. Technol.*, vol. 7, no. 3, pp. 91–96, 2018, [Online]. Available: <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jfrumt/article/download/28556/24386>
  - [13] P. H. P. Sibarani *et al.*, “DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR TROPIS surrounded by beautiful scenery and there are still many trees . This resort design is located in areas in North Sumatra Province which is rich in coastal tourism potential , cultural tourism ,” vol. 19, no. 01, pp. 8–17, 2023.
  - [14] J. Teknik Arsitektur and T. Harso Karyono, “WUJUD KOTA TROPIS DI INDONESIA: SUATU PENDEKATAN IKLIM, LINGKUNGAN DAN ENERGI (Tri Harso Karyono) WUJUD KOTA TROPIS DI INDONESIA: SUATU PENDEKATAN IKLIM, LINGKUNGAN DAN ENERGI.” [Online]. Available: <http://puslit.petra.ac.id/journals/architecture/>
  - [15] A. Z. Al Faritsy and Y. A. Nugroho, “Pengukuran Lingkungan Kerja Fisik

- dan Operator untuk Menentukan Waktu Istirahat Kerja,” *J. Ilm. Tek. Ind.*, vol. 16, no. 2, p. 108, 2017, doi: 10.23917/jiti.v16i2.3379.
- [16] N. P. Al-Bana, A. Zaidan, and P. A. Al-Khairi, “Analisis Pengaruh Kerja Fisik Terhadap Beban Kerja Pekerja UMKM Pembuatan Kerupuk XYZ,” *Semin. dan Konf. Nas. IDEC*, no. 2018, pp. 2–7, 2021.
  - [17] H. Suryantoro, “Prototipe Dehumidifier untuk Monitoring Kelembaban Laboratorium Biomedis Menggunakan Sensor DHT22 dan Peltier TEC1-12706 Berbasis Arduino,” *Indones. J. Lab.*, vol. 4887, no. 3, p. 79, 2023, doi: 10.22146/ijl.v0i3.88033.
  - [18] A. Fatmawaty Effendi, S. E. Prabawa, and M. A. Mahardianti, “Studi Kasus: Kabupaten Gresik Wilayah Daratan,” *J. Geod. Undip Oktober*, vol. 12, no. 4, pp. 406–414, 2023.
  - [19] J. Prihartono and I. Nurdiansyah, “Perancangan Alat Uji Kekerasan Metode Brinell dan Rockwell Berdasarkan VDI 2221,” *Presisi*, vol. 24, no. 1, pp. 35–40, 2022.
  - [20] I. K. Rimpung, “Pengaruh perlakuan panas terhadap kekerasan baja (St. 42) dengan temperatur pemanasan 800°C, metode brinell, di laboratorium uji bahan Politeknik Negeri Bali,” *J. Log.*, vol. 16, no. 2, p. 88, 2016.
  - [21] C. Pramono and A. Pustaka, “MATERIAL”.