

## DAFTAR PUSTAKA

- ASM, Handbook, 1998. Properties and selection: non ferrous alloys and special purpose-material, Volume 2. ASM International, Materials Park, OH.
- Batan, I. M. L. (2008). Geometri Rangka Sepeda Yang Ergonomis Dan Efisien (Studi Kasus Pengembangan Sepeda Untuk Berbagai Bentuk dan Ukuran Tubuh Pengendara). *Seminar Nasional Teknik Mesin VII*, 2(16), 1–9.
- Imran, A. I., Samhuddin, S., Salimin, S., & Hasanuddin, L. (2018). Perancangan, Analisa Dan Simulasi Rangka Sepeda Listrik Untuk Masyarakat Perkotaan. *DINAMIKA: Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 9(2), 0–6.
- Jamaludin, Hartono, P., & Lesmanah, U. (2019). Perencanaan Pembebanan Statis Rangka Sepeda Listrik Menggunakan Software Solidworks 2016. *Teknik Mesin*, 53(9), 1–7.
- Lin, C. C., Huang, S. J., & Liu, C. C. (2017). Structural Analysis and Optimization of Bicycle Frame Designs. *Advances in Mechanical Engineering*, 9(12), 1–10.
- Nofri, M. (2020). Analisis Perubahan Sifat Mekanik Aluminium 6063 Setelah Dilakukan Heat Treatment pada Temperatur Tetap dengan Waktu Tahan Bervariasi. *Bina Teknika*, 16(1), 35–42.
- Nugraha, A. W., & Agustia, R. D. (2016). Pembangunan Aplikasi Rekomendasi Perakitan Sepeda Berdasarkan Bentuk Tubuh Pengendara Dalam Simulasi 3D. *Teknik Informatika*, 1–8.
- Prach, O., Hornik, J., & Mykhalenkov, K. (2015). Effect of The Addition of Li on The Structure and Mechanical Properties of Hypoeutectic Al-Mg<sub>2</sub>Si alloys. *Acta Polytechnica*, 55(4), 253–259.

Razzaq, A. M., Majid, D. L., Ishak, M. R., & Basheer, U. M. (2017). Effect of Fly Ash Addition on The Physical and Mechanical Properties of AA6063 Alloy Reinforcement. *Metals*, 7(11), 1–15. <https://doi.org/10.3390/met7110477>

Surdia, T., dan Shinroku Saito. 1992. Pengetahuan Bahan Teknik, PT. Pradnya Paramita, Jakarta.

Zhao, Y., Wang, C., & Dong, C. (2018). Microstructural Characteristics and Mechanical Properties of Water Cooling Bobbin-Tool Friction Stir Welded 6063-T6 Aluminum Alloy. *MATEC Web of Conferences*, 206(03002), 1–14. <https://doi.org/10.1051/matecconf/201820603002>

