

## DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, P. Z. (2019). *Buku Dasar-Dasar Sistem Hidrolik* (Tim editor UNP Press (ed.)). UNP Press, Padang 2019.
- Adderly, S. A., Manukian, D., Sullivan, T. D., & Son, M. (2018). Electric vehicles and natural disaster policy implications. *Energy Policy*, 112(August 2017), 437–448. <https://doi.org/10.1016/j.enpol.2017.09.030>
- Ardiharto, N. (2018). *Perancangan Sistem Hidrolik pada Unit Prototype Electric Road Sweeper*. Universitas Gadjah mada.
- Aryoseto, J. (2019). *Pembuatan Alat Peraga Sistem Hidolik*. Universitas Sebelas Maret.
- Assiddiqi, M. R. (2020). Rancang Bangun Mesin Press Hidrolik 10 Ton ( Sistem Dan Silinder Hidrolik ). In *Sistem Silinder Hidrolik*. Universitas Sebelas Maret.
- Azhari, M. C., & Sopian, M. (2020). Analisa displacement pompa roda gigi luar pada unit sistem hidrolik forklift. *Jurnal Isu Teknologi*, 15(2), 75–84.
- Bhirawa, W. (2017). Sistem Hidrolik Pada Mesin Industri. *Jurnal Teknologi Industri*, 6, 78–88.
- Fachruddin, Susanto, I., & Priyanto, B. (2011). Pembuatan Alat Peraga Planetary Gear Set Sebagai Media Pembelajaran Power Train. *Politeknologi*, 10(3), 239–243.
- Firdaus, A. (2017). *Perencanaan Perawatan Preventive Dan Corrective Pada Komponen Sistem Hidrolik Excavator Komatsu Pc200-8*. 1(1), 25–32. <https://e-jurnal.pnl.ac.id/mesinsainsterapan/article/viewFile/381/1318>
- Firmando, R. A. (2019). *Analisa Sistem Kerja Pada Swing Motor Excavator TAKEUCHI TB250*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Hafidh, Y. Al. (2022). *Rancangan dan Bangun Alat Press Briket Secara Hydraulic*. Universitas Muhammadiyah Sumatra Utara.
- Hasanuddin & Nurdin, H. (2019). *Buku Teknologi Tenaga Fluida Teori dan Aplikasi*

- Sistem Hidrolik* (UNP Press (ed.)). UNP Press, Padang 2019.
- Hendra, N. (2013). *Pembuatan Alat Peraga Sistem Hidrolik Miniatur Lengan Eksavator (Silinder Swing)* [Universitas Sebelas Maret].  
<https://digilib.uns.ac.id/dokumen/detail/32465/Pembuatan-Alat-Peraga-Sistem-Hidrolik-Miniatur-Lengan-Eksavator-Silinder-Swing>
- Komatsu. (2006). *Specification And Application Handbook* (Vol. 27, Issue August).
- Komatsu. (2012). *Operation & Maintenance Manual HYDRAULIC EXCAVATOR PC200-8M0 PC200LC-8M0 PC220-8M0 PC220LC-8M0 PC200-400001 PC220-100001 and up.*
- KOMATSU. (2008). *PC78US-8. 10.*
- KOMATSU. (2012). *PC130f-7.*
- Majid, E. K. (2021). *Analisa kerusakan dan perbaikan excavator caterpillar 320d2.* Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Nugraha, F. M. (2016). *Analisa Perbandingan Power Sistem Penggerak Streamer Pada Kapal Survey Guna Didapatkan Sistem Yang Bernilai Ekonomis.* Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Permana, Dhimas, A. (2010). *Rancang Bangun Mesin Pres Semi Otomatis.* 1–92.
- Pradita, E. Y. (2020). *Analisa Performans Swing System Pada Excavator KOMATSU PC190LC-8.* Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Pramana, A. P. (2018). *Analisa Performansi Cylinder Arm Pada Excavator Komatsu Pc200-8.* Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Putra, A. E. (2018). *Perancangan Sistem Hidrolik Pada Prototype Kendaraan Penyapu Sampah.* Universitas Gadjah Mada.
- Rahmadhani, A. (2019). *Perancangan Sistem Hidrolik Pada Mesin Kempa Hidrolik Untuk Pembuatan Produk Jadi Dari Bahan Komposit.* In *Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.* Universitas Muhammadiyah Sumatra Utara.
- Rahmani, M. Z. (2020). *Turunya Tekanan Hydraulic Oil Menyebabkan Terganggunya Kerja Hydraulic Hatch Cover Dalam Oprasional.* Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang.
- Rizal, M. S. (2017). *Perancangan mesin hidraulik press bearing dengan kapasitas 20 Ton.* Universitas Muhammadiyah Malang.

- Setiawan, B. (2019). *Perancangan Sistem Hidrolik pada Prototype Electric Sweeper Car*. Universitas Gadjah mada.
- Supriadi, J. (2019). *RANCANG BANGUN ALAT PENGEPRES KALENG MENGGUNAKAN HYDRAULIC PUMP*. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Suryana, R. K. (2014). *Kontribusi kompetensi guru pkn terhadap motivasi belajar siswa smp negeri dan smp swasta* [Universitas Pendidikan Indonesian]. <http://repository.upi.edu/14526/>
- Syaefudin, E. A. (2014). Rancang Bangun *Excavator* Sederhana Tipe Backhoe Berpenggerak Hidrolik. *Jurnal Konversi Energi Dan Manufaktur*, 1(2), 110–117. <https://doi.org/10.21009/jkem.1.2.8>
- T. Hunt and N. Vaughan. (1996). the Hydraulic. In *the Hydraulic Handbook* (9th ed.). Elsevier Advanced Technology.
- Windarto, R. A. (2019). *Analisa Kerusakan Swing System Pada Unit Excavator KOMATSU PC200-8* [Universitas Muhammadiyah Surakarta]. <https://core.ac.uk/download/pdf/196255896.pdf>