

## DAFTAR PUSTAKA

- Adhyaksapersada, 2019, **Mengenal Excavator dari tipe hingga cara penggunaannya.**
- Ahmad zarkasyi, Sariyusda, Jufriadi, Hamdani 2019 **Analisa kerusakan silinder hidrolik pada excavator hitachi ex 200 lc dengan metode fishbone.**
- Antonius Aaan Arianto, 2008 **Perancangan perlengkapan kerja backhoe untuk material batubara.**
- CV. Mandiri Tracktor Barokah, 2021.
- Diky Maulana Tarmiji, 2021, **Maintenance komponen track pitch (link pith) pada excavator Volvo (EC 300D) PT. EKA CITRA BUMI RAYA.**
- Hasan Basri, Ery Diniardi, Anwar Inmar Ramadhan, 2015 **Studi analitik desain dimensi silinder boom pada hydraulic excavator PC 1250-7.**
- Iskandar, Adi Saputra Ismy, Sariyusda, Darmein, Zaini, 2021 **Analisa kerusakan hidrolik boom cylinder excavator komatsu pc200-8 dengan menggunakan metode fmea.**
- Ignasius Hari Prasetyo, 2010, **Perancangan backhoe excavator untuk material batu kapur yang setara dengan tipe 984 C litronic.**
- KOBELCO ACERA GEOSPEC TRAINING TEXT. 2006, Printed in Japan.
- PT. Delta Rekaprima Sakti, 2018.
- Teknik **Alat Berat.** Budi Tri Siswanto, 2008, Direktorat Pembinaan Sekolah Kejuruan Direktorat Jendral Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah Departemen Pendidikan Nasional.