

DAFTAR PUSTAKA

- Martinus Tegar, P., 2021, Analisa Keausan dan umur pakai Undercarriage Excavator PC200-2 Komatsu pada komponen track shoe, track roller dan carrier roller dengan diagram fishbone, Skripsi, Program Studi Teknik Mesin, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Hakim, M. L, Zein, N, Rey, P.D., 2020, Pengaruh kekuatan bahan pada carrier roller menggunakan pengujian kekerasan dan keausan ogoshi, Jurnal Baut dan Manufaktur, No. 6, Vol. 9, Hal, 39-44, <https://uia.ejournal.id/bautdanmanufaktur/article/view/962/530>.
- Machfrinaldho Adhe Suradi., 2020, Analisa track roller dan carrier roller excavator PC- 200LC, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Mesin, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Stefanus Vianari Oal Ama., 2020, Analysis of damage to undercarriage components Hyundairobex PC-200 excavator with FMEA method, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Mesin, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.