

## DAFTAR PUSTAKA

Nugroho ,Septian Wahyu .2018.’’Analisa Kerusakan dan perbaikan Cylinder Boom PC200-8’’ .Skripsi ,Teknik,Teknik Mesin ,Universitas Muhammadiyah Surakarta,Surakarta

Team Pengembangan Vokasi .2022.’’Hydraulic System “.Surakarta : Sekolah Vokasi

Ardianto ,Feri .2019 “Analisa Kerusakan Sistem Hidraulik Pada Boom Cylinder

Unit Excavator XGMA XG822EL”. Tugas Akhir .Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.