

RINGKASAN

Perbaikan Silinder Hidrolik Pada Forklift 2 Ton Di PT. Seger Agro Nusantara Gresik, Jaenal Arifin, NIM H43201648, Tahun 2024, 54 halaman, Teknologi Rekayasa Mekatronika, Politeknik Negeri Jember, Mochamad Irwan Nari, S.T., M.T., M.T. (Dosen Pembimbing).

Pelaksanaan magang industri adalah hal yang penting dalam pendidikan vokasi, dikarenakan pendidikan vokasi mempunyai tujuan untuk mempersiapkan mahasiswanya untuk siap bekerja dalam sebuah industri. Salah satu industri yang sesuai dengan jurusan teknologi rekayasa mekatronika ini adalah PT. Seger Agro Nusantara.

PT. Seger Agro Nusantara merupakan perusahaan yang dagang berbentuk perusahaan keluarga. Berdiri pada tahun 1955 di Jawa Timur sebagai pedagang komoditi yaitu beras, kedelai dan jagung dan bermula dengan nama UD Sriwijaya yang di daerah Kabupaten Jember, Jawa Timu. Pada tahun 1988, mengembangkan usaha ke Surabaya menjadi pedagang lokal pemasok produk pertanian dengan berganti nama menjadi UD Seger. Di tahun 2002, UD Seger berganti nama menjadi PT Seger Agro Nusantara dan melanjutkan perkembangannya dengan membuat gudang berbasis modern di Sumengko, Gresik.

Pada Pelaksanaan kegiatan magang di PT. Seger Agro Nusantara, penulis dapat melakukan perbaikan serta perawatan pada sistem hidrolik forklift dengan muatan 2 ton pada divisi operasional produksi PT. Seger Agro Nusantara Gresik, sehingga performa pada sistem angkut dengan bantuan komponen terpenting berupa hidrolik dapat berjalan dengan baik.