ABSTRAK

DAFA AYUDA ARYA MUKTI PRIYONO IMELDA AVERINA

2021091007 2021091039

METODE PELAKSANAAN PEKERJAAN PONDASI BORED PILE PADA PROYEK GEDUNG FACILITY SUPPORT TELKOMSEL SMART OFFICE (FSTSO)

Praktikan mendapatkan kesempatan untuk melaksanakan kerja profesi di Proyek Pembangunan Gedung Facility Support Telkomsel Smart Office (FSTSO). Proyek ini dikerjakan oleh kerja sama antara Wika Gedung dan Pelitamaju Multiswakarsa sebagai kontraktor utama. Dengan adanya kegiatan Kerja Profesi ini mahasiswa dapat melihat secara langsung proyek konstruksi di lapangan, termasuk pekerjaan pondasi bored pile, mulai dari pengaplikasian K3, pekerjaan pengeboran, fabrikasi dan instalasi tulangan, pengecoran bored pile, serta pengujian bored pile. Laporan berfokus pada metode pekerjaan bored pile pada proyek FSTSO ini. Pengumpulan data laporan dilakukan dengan observasi langsung, meminta data kepada pembimbing, wawancara pembimbing, dan dokumentasi kegiatan. Dengan membaca shop drawing, praktikan memahami gambar detail tulangan bored pile. Selain itu, selama kerja profesi, juga dipelajari pekerjaan Quality control untuk memastikan pelaksanaan pekerjaan sesuai dengan spesifikasi perencanaan yang telah ditetapkan.

Kata Kunci: Kerja Profesi, Bored pile, Metode pelaksanaan