

PRAKATA

Puji dan syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa dengan segala kelimpahannya rahmatnya, sehingga laporan kerja profesi dengan judul “**METODE PEKERJAAN STRUKTUR BAWAH PONDASI TIANG PANCANG, PILE CAP DAN TIE BEAM PADA PROYEK REHAB TOTAL SEKOLAH SMKN 74 JAKARTA**” ini dapat diselesaikan dengan tepat pada waktunya.

Laporan kerja profesi ini ditujukan guna memenuhi persyaratan pada mata kuliah kerja profesi, program studi Teknik Sipil, fakultas teknologi dan desain, universitas pembangunan jaya, bintaro, Tangerang selatan. Pembahasan yang terdapat di dalam laporan ini dalam pengerjaannya dilakukan berdasarkan tinjauan data yang diperoleh selama melakukan kerja profesi pada PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama, Tbk di proyek rehab total sekolah SMKN 74 Jakarta.

Praktikan menyadari penuh bahwa tanpa bimbingan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak yang terlibat, laporan kerja profesi ini tidak dapat diselesaikan dengan baik, serta tepat pada waktunya. Oleh karena itu, praktikan mengucapkan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dan memberikan bimbingan penuh dalam proses pengerjaan laporan kerja profesi ini, yaitu kepada :

- 1) Tuhan yang Maha Esa atas berkat serta karunia-Nya sehingga diberikan kelancaran Praktikan dalam proses pelaksanaan dan penyusunan laporan.
- 2) Orang tua dan keluarga yang telah memberikan dukungan, doa dan support sehingga penyusunan Laporan Kerja Profesi ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya.
- 3) Bapak Dr. Tri Nugraha Adi Kesuma, S.T., M.T selaku Kepala Program Studi Teknik Sipil.
- 4) Bapak Dr. Ir. Lukas Beladi Sihombing, S.T., M.T., MPU., M.ASCE., IPMA-C., IPM. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan banyak memberikan masukan kepada praktikan
- 5) PT. Jaya Konstruksi Manggala pratama, Tbk yang telah mengizinkan praktikan untuk melaksanakan Kerja Profesi dan membantu kami selama pelaksanaan Kerja Profesi.
- 6) Bapak Alex Saputra selaku pembimbing kerja yang telah memberikan arahan dan ilmu yang sangat bermanfaat selama pelaksanaan kegiatan Kerja Profesi di Proyek Rehab Total Sekolah SMKN 74 Jakarta.
- 7) Bapak Indra, Bapak Marauli dan Bapak Yudi selaku pelaksana yang membimbing kami selama proses pelaksanaan pekerjaan struktur bawah pada Proyek Rehab Total Sekolah SMKN 74 Jakarta.
- 8) Bapak Rifki dan Bapak Ahwal selaku *quality control* yang telah mendukung dan membimbing praktikan selama menjalankan kerja profesi di lapangan berlangsung .
- 9) Seluruh jajaran keluarga PT. Jaya Konstruksi pada Proyek Rehab Total Sekolah SMKN 74 Jakarta.
- 10) Teman – teman seperjuangan Kerja Profesi yang selalu bekerja sama serta memberikan semangat untuk menyelesaikan Kerja Profesi dan laporan dengan sangat baik.

11) Rekan – rekan Mahasiswa dari Universitas Indraprasta PGRI yang membantu Praktikan selama menjalani Kerja Profesi.

Demikian, praktikan menyadari bahwa pada laporan kerja profesi ini masih terdapat kekurangan baik dalam segi penulisan ataupun pembahasan yang diberikan. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca dapat bermanfaat guna mengembangkan Kembali laporan ini. Semoga laporan kerja profesi ini dapat lebih bermanfaat bagi para pembacanya.

Tangerang Selatan, 24 September 2024

Penulis

