

ABSTRAK

PROYEK PEMBANGUNAN RUSUN PATI POLTI

DHARMAWANGSA

Disusun oleh :

Muhamad Fulti Nur Hamzah 41116010030

Sri Rizky Nurjanah 41116010165

Dosen pembimbing :

Acep Hidayat, S.T.,M.T

Laporan kerja praktik ini berisi tentang pembangunan proyek Rusun Pati Polri Dharmawangsa yang bertempat di Jl. Wijaya XV - XVI, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan. Markas Besar Kepolisian Republik Negara Indonesia selaku *owner* memberikan tugas kepada PT. Totalindo Eka Persada TBK selaku kontraktor utama untuk membangun dan menyelesaikan proyek pembangunan Rusun Pati Polri Dharmawangsa dengan kontrak *Lump Sump*.

Sesuai dengan masa kerja praktik 2 bulan, pengamatan yang dilakukan dalam proyek ini adalah kerjaan kolom, balok, pelat, *shear wall*, serta terdapat tinjauan khusus mengenai “Metode Pelaksanaan Pekerjaan Kolom Pada Proyek Rusun Pati Polri Dharmawangsa”. Adapun proses dari pekerjaan tersebut meliputi pembesian, pemasangan bekisting, pengecoran, perawatan.

Dalam pelaksanaan proyek pedoman terhadap mutu, biaya, dan waktu, seiring perkembangan teknologi maka digunakan inovasi dan sistem baru, agar mempercepat pelaksanaan proyek. Kendala yang terjadi dalam proyek merupakan hal yang sering terjadi pada setiap proyek, adanya perubahan desain dari pihak *owner* merupakan hal yang sudah biasa terjadi dalam proyek. Keselamatan dan kesehatan kerja dalam sebuah proyek konstruksi adalah aspek terpenting guna memperlancar dalam tahap pelaksanaan pembangunan.

