

ABSTRAK

PEKERJAAN STRUKTUR TENGAH PADA PROYEK PEMBANGUNAN GEDUNG LABORATORIUM TEKNIK 5.3 ITERA

Oleh

RR FRIDA SEPRINCE LIANA

Struktur bangunan adalah bagian-bagian dari sebuah bangunan yang membentuk bangunan tersebut. Bagian struktur bangunan tersebut mulai dari pondasi, balok, kerangka, dan lainnya. Bagian struktur ini berfungsi untuk mendukung elemen konstruksi dan elemen struktur rangka bangunan memang memiliki fungsi berbeda, tetapi tujuannya tetap sama.

Tujuan kerja praktik ini adalah melakukan pengamatan terkait ilmu pengetahuan yang telah didapatkan di perguruan tinggi dengan kondisi yang terjadi dilapangan, mendapatkan pengalaman dan keterampilan teknis, tata cara pelaksanaan dan cara memecahkan suatu masalah dalam pekerjaan suatu bangunan. Pekerjaan yang diamati selama kerja praktik merupakan pekerjaan struktur tengah yang meliputi kolom, balok, dan plat lantai pada Gedung Laboratorium Teknik 5.3 ITERA.

Kata kunci: struktur tengah (kolom, balok, dan plat lantai).