

ABSTRAK

Judul Laporan : Laporan Kegiatan Kerja Praktek di Proyek Pembangunan Apartemen Midtown Residence – Serpong, Tangerang.

Pembangunan apartemen dapat menjadi jawaban dari permasalahan-permasalahan yang muncul akibat semakin padatnya jumlah penduduk serta tanah yang kini menjadi semakin langka, sehingga mengakibatkan harga tanah yang kini melambung tinggi. Maka dari itu pembangunan apartemen merupakan solusi yang tepat untuk mengatasi permasalahan tersebut. Terlebih lagi kini hunian apartemen sudah menjadi gaya hidup untuk sebagian masyarakat dan juga menjadi pilihan hunian di daerah perkotaan yang padat penduduk dan sulit untuk mendapatkan hunian pada lahan yang cukup luas. Proyek pembangunan apartemen Midtown Residence-Serpong selain memiliki tujuan komersial dan investasi di sektor properti, proyek ini juga dapat menjadi solusi atas permasalahan-permasalahan tersebut.

Pada kegiatan kerja praktek di proyek pembangunan Midtown Residence-Serpong membahas tentang pekerjaan struktur atas beton bertulang yaitu seperti pekerjaan kolom, balok, pelat, *shearwall*, *corewall*. Selain itu laporan ini juga membahas hal-hal yang berkaitan dengan proses kegiatan pembangunan dari segi teknis, struktural, manajemen proyek, dan tinjauan khusus yaitu metode kerja bekisting *aluma system* pada plat lantai.

Kata kunci : *Metode pelaksanaan struktur atas, shearwall, corewall, aluma system plat lantai, manajemen proyek.*