

ABSTRAK

PEKERJAAN STRUKTUR TENGAH LANTAI 16-20 PADA PEMBANGUNAN TOWER 3 AKASA APARTMENT BSD TANGERANG SELATAN

Oleh
CITA ANGGUN LARASATI

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

Tujuan dilaksanakannya kerja praktik ini antara lain adalah untuk memenuhi syarat kurikulum untuk menyelesaikan pendidikan diploma 3 (D111), memperoleh ilmu dan menerapkan ilmu pengetahuan yang telah diperoleh, serta mengetahui dan mempelajari struktur tengah khususnya pada pembangunan *Tower 3 Akasa Apartment BSD*.

Akasa Pure Living adalah apartmen yang terletak di kawasan *BSD City*, dengan mengusung konsep *pure living*, proyek ini didesain secara eksklusif untuk menyeimbangkan konsep hunian dan alam terbuka hijau dalam satu apartmen yang modern. Setelah sukses dengan penjualan & pengembangan *Tower Kalyana* dan *Tower Kirana* yang sudah siap huni, kini *Akasa Pure Living* Kembali meluncurkan *tower* ke tiganya, *Tower Kamaya*.

Kata Kunci : Kolom, Balok, Plat Lantai, dan *Shear Wall*.