

ABSTRAK

Abdullah (02120060023)

PROYEK APARTEMEN MUTIARA BEKASI

Precast Wall Pada Proyek Apartemen Mutiara Bekasi

(xiii + 43 halaman: 40 gambar; 4 lampiran)

Proyek Apartemen Mutiara Bekasi adalah proyek bangunan tinggi pertama yang ada di kota Bekasi, dengan jumlah lantai mencapai 21 lantai. Seiring dengan berkembangnya populasi masyarakat di kota Bekasi yang sangat pesat menyebabkan kebutuhan papan meningkat. Kondisi jalan raya yang semakin penuh dan macet juga membuat banyak penduduk Bekasi menjadi frustrasi. Keinginan untuk memiliki sebuah tempat tinggal yang dekat dari pusat kota, dekat dengan tempat untuk membeli kebutuhan-kebutuhan hidup, dekat dengan akses keluar masuk tol, sekaligus dekat dengan tempat hiburan menjadi sebuah impian penduduk kota Bekasi. Oleh karena itu dibuatlah Apartemen Mutiara Bekasi, suatu kompleks yang dapat menjawab keinginan penduduk kota Bekasi dan sekitarnya.

Secara garis besar, laporan ini berisikan pembahasan mengenai pekerjaan-pekerjaan konstruksi seperti *pekerjaan kolom*, *pekerjaan balok*, *pekerjaan pelat lantai*, *pekerjaan tangga dan keselamatan kerja*. Serta pembahasan secara khusus dan detail mengenai pelaksanaan *precast wall* yang terdapat di proyek Apartemen Mutiara Bekasi.