

ABSTRAK

Judul : Proyek Pembangunan Verde Two Apartement
Nama : Pujiyanto (41113110024)
Bimo Yuliarif (41113110045)
Dosen Pembimbing : Ir. Mawardi Amin, MT

Pelaksanaan kerja praktik di Proyek Verde Two Apartement yang berlokasi di Jl. Kuningan Mulia, Kuningan Jakarta Selatan mengarah kepada pekerjaan upper structure diantaranya pekerjaan kolom, pekerjaan balok, pekerjaan plat, dan *shear wall*.

Laporan kerja praktik ini membahas pembangunan Verde Two apartement bertujuan untuk memberikan wawasan dalam dunia konstruksi bangunan tinggi. Tujuan di buatnya apartemen tersebut adalah memberikan tempat tinggal dan kenyamanan bagi setiap penghuni. Lokasi tempat yang strategis merupakan kelebihan dari apartemen tersebut.

Studi kasus dari proyek Verde Two Apartement, dapat disimpulkan metode pelaksanaan yang digunakan untuk kolom, balok, dan plat yaitu pabriksi, pelaksanaan bekisting, pengukuran, pengecoran seta perawatan untuk beton. Proyek tersebut juga memiliki kolom tinggi 10,050 m yang merupakan ke unikan proyek tersebut. Semua syarat yang telah ditetapkan baik teknis maupun nonteknis harus dipenuhi agar tidak terjadi hal yang tidak diinginkan.

Kata kunci : Sistem perkuatan kolom 12 meter