ABSTRAK

Tinjauan Pada Struktur Atas (Kolom, Balok, Pelat Lantai) dan Tinjauan Umum

(Shear Wall) di Proyek Rusunami Urbantown@serpong, Ciputa-Tangerang

Selatan. Oleh: Malqi Sidik Adhami (41115010133) & Tides Oloan Simanungkalit

(41115010055) Dosen Pembimbung: Ika Sari Damayanti sebayang, ST, MT.

PT. PP Urban adalah anak perusahaan PT. PP (Persero) Tbk yang bergerak di bidang

urban development, konstruksi, dan pracetak. Didirikan pada tahun 1989 dengan nama

PT. Prakarsa Dirga Aneka, pada awalnya perseroan dimiliki oleh yayasan kesejahteraan

karyawan PT. PP (Persero).

Dalam kerja praktek yang kami lakukan pada proyek Rusunami Urbantown@serpong ini

akan dikaji tentang tata cara pelaksanaan pekerjaan kolom, pelat lantai dan balok, yang

berisi tentang pekerjaan pengukuran, pekerjaan pengecekan, pekerjaan pemasangan

bekisting, pekerjaaan pengecoran, pekerjaan pembongkaran bekisting dan pekerjaan

perawatan beton.

Pada pembahasan tinjauan khusus, yang pertama akan dibahas metode pelaksanaan

elemen vertikal (Corewall, Shear wall) yang akan dijelaskan tahap pelaksanaan dan alat-

alat yang digunakan untuk menahan beban geser.

Kata kunci : Metode pelaksanan struktur atas (kolom, balok, pelat lantai, shear wall)

i