

## BAB VI

### PENUTUP

#### 6.1 Kesimpulan

Berdasarkan kerja praktek yang telah dilakukan pada proyek pembangunan Apartemen Alessandro Citraland Vittorio, maka dapat diambil kesimpulan, sebagai berikut:

1. Mahasiswa dapat mengetahui struktur organisasi dan uraian pekerjaan pada proyek pembangunan Apartemen Alessandro Citraland Vittorio guna pelaksanaan pembangunan dapat berjalan sesuai dengan rencana. Adapun jabatan yang ada pada proyek pembangunan Apartemen Alessandro Citraland Vittorio diantaranya: *project manager, site manager, engineer, quantity surveyor, surveyor, asisten surveyor, dan supervisor*
2. Mahasiswa dapat mengetahui manajemen dan administrasi yang ada di proyek untuk mencapai hasil akhir yang ditentukan dengan mengajukan laporan harian, laporan mingguan, dan laporan bulanan.
3. Mahasiswa dapat mengetahui metode pelaksanaan pengecoran Kolom As 4/L elv. +2.800 di lapangan, yakni dimulai dari pembesian, pemasangan bekisting, pengecoran, dan bongkar bekisting.
4. Mahasiswa dapat mengetahui hambatan-hambatan yang terjadi di lapangan saat pengecoran Kolom As 4/L elv. +2.800 yakni beton keropos dikarenakan kurang maksimal saat penggunaan vibrator pada waktu pengecoran dan beton ngeplin dikarenakan terlalu kencang waktu setting bagisting dan tidak ada penahannya untuk menjaga dimensi kolom.

5. Mahasiswa dapat mengetahui cara menyikapi hambatan-hambatan yang terjadi di lapangan saat pengecoran Kolom As 4/L elv. +2.800 yakni dengan pengawasannya lebih intensif saat pengecoran dan lebih diperhatikan pada saat setting bagisting dan verticality nya.

## **6.2 Saran**

Adapun rekomendasi dalam menghadapi hambatan dan permasalahan - permasalahan yang terjadi di proyek pembangunan Apartemen Alessandro Citraland Vittorio antara lain:

1. Adanya kerja sama yang baik antar masing-masing pihak, sehingga tidak ada masalah dalam pelaksanaan pemasangan pembesian, pemasangan bekisting, dan pengecoran pada kolom.
2. Perlengkapan keselamatan pekerja sangat penting untuk diperhatikan, sehingga dapat meminimalisir kecelakaan kerja pada saat pembesian, pemasangan bekisting maupun pengecoran.