

## DAFTAR GAMBAR

### BAB II – DATA PROYEK

Gambar 2.1 Peta Lokasi Proyek .....	II-2
Gambar 2.2 Peta lokasi proyek .....	II-3
Gambar 2.3 Peta lokasi proyek .....	II-3
Gambar 2.4 Jalan Kerja .....	II-4
Gambar 2.5 Ruang Owner .....	II-4
Gambar 2.6 Ruang Manajer Proyek (PM).....	II-5
Gambar 2.7 Ruang Engineering dan Komersial.....	II-5
Gambar 2.8 Ruang QC dan Produksi .....	II-6
Gambar 2.9 Ruang Keuangan Produksi .....	II-6
Gambar 2.10 Ruang SHE .....	II-7
Gambar 2.11 Area Safety Induction.....	II-7
Gambar 2.12 Ruang Survey .....	II-8
Gambar 2.13 Gudang Alat dan Bahan.....	II-8
Gambar 2.14 Pantry.....	II-9
Gambar 2.15 Pos Security .....	II-9
Gambar 2.12 Musholla.....	II-9
Gambar 2.13 Toilet .....	II-8
Gambar 2.13 Stockyard Besi.....	II-8

### BAB III – RENCANA KERJA DAN ANGGARAN PERUSAHAAN TAHUN 2019

Gambar 3.1 Struktur Organisasi Proyek Arandra .....	III-3
Gambar 3.2 Stuktur Hubungan Kerja Proyek Apartemen Arandra Residence .....	III-4

### BAB IV – TUJUAN BAHAN BANGUNAN DAN ALAT – ALAT

4.1 Gambar Baja Tulangan .....	IV-4
4.2 Gambar Baja Struktur .....	IV-6
4.3 Gambar Tower Crane.....	IV-7

4.4 Gambar Concrete Pump Truck .....	IV-7
4.5 Gambar Concrete Mixer Truck .....	IV-8
4.6 Gambar Passenger Hoist.....	IV-9
4.7 Gambar Bar Bender .....	IV-9
4.8 Gambar Bar Cutter.....	IV-10
4.9 Gambar Theodolit .....	IV-11
4.10 Gambar Kompresor Udara ( Air Compressor ) .....	IV-11
4.11 Gambar Waterpass.....	IV-12
4.12 Gambar Scaffolding .....	IV-13
4.13 Gambar Peralatan APD .....	IV-13

## **BAB V – PELAKSANAAN PEKERJAAN**

5.1 Gambar Briefing pagi dengan Tenaga Proyek .....	V-3
5.2 Gambar Briefing pagi dengan Staff Proyek.....	V-3
5.3 Gambar Mobilisasi truck dan concrete pump truck .....	V-4
5.4 Gambar Mobilisasi material.....	V-4
5.5 Gambar marking posisi elemen struktur .....	V-5
5.6 Gambar proses pembesian kolom.....	V-6
5.7 Gambar proses lifting.....	V-1
5.8 Gambar pembesian kolom.....	V-7
5.9 Gambar proses pengecoran kolom .....	V-9
5.10 Gambar proses pelepasan bekisting kolom .....	V-10
5.11 Gambar Pembuatan Bekisting Balok .....	V-12
5.12 Gambar Pembuatan Bekisting Balok.....	V-13
5.13 Gambar Pembuatan Bekisting Pelat .....	V-16
5.14 Gambar Pegecoran Pelat .....	V-18
5.15 Gambar Penyiraman beton.....	V-19

## **BAB VI – KEMAJUAN PEKERJAAN DAN PENGENDALIAN PROYEK**

6.1 Gambar Pengukuran Nilai slump .....	VI-10
6.2 Gambar Sample Uji Tekan Beton.....	VI-12
6.3 Gambar Pelaksanaan she talk. ....	VI-26

6.4 Gambar Pagar reling.....	VI-27
6.5 Gambar Penadah barang yang jatuh dari atas.....	VI-27
6.6 Gambar Banner peraturan keselamatan .....	VI-27
6.7 Gambar Rambu – rambu.....	VI-28

## **BAB VII – PEMBAHASAN MASALAH**

7.1 Gambar Proses Lifting pada proyek Arandra .....	VII-2
7.2 Gambar Pekerja yang tidak memakai APD .....	VII-3
7.3 Gambar Permukaan balok yang mengalami keropos.....	VII-3
7.4 Gambar Permukaan kolom yang mengalami keropos.....	VII-4

