

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI..... iii

DAFTAR GAMBAR v

BAB I : PENDAHULUAN I-1

 1.1 Latar Belakang..... I-1

 1.2 Maksud dan Tujuan..... I-3

 1.3 Sistematika Penulisan Laporan..... I-6

BAB II : DATA PROYEK II-1

 2.1 Data Umum Proyek..... II-1

 2.2 Data Konsultan Perencana..... II-2

 2.3 Spesifikasi Struktur II-2

 2.4 Fasilitas Produksi II-4

 2.5 Fasilitas Pendukung II-6

BAB III : SISTEM ORGANISASI DAN MANAJEMEN PROYEK III-1

 3.1 Struktur Organisasi Proyek..... III-1

 3.2 Manajemen Proyek III-7

 3.3 Struktur Organisasi Proyek PT Adhi Persada Gedung III-11

BAB IV : TINJAUAN BAHAN BANGUNAN DAN ALAT IV-1

 4.1 Perencanaan Pelat IV-1

 4.2 Beton Siap Pakai (Beton Ready Mix) IV-1

4.3 Pengujian Beton.....	V-4
4.4 Baja Tulangan.....	IV-7
4.5 Beton Decking	IV-10
4.6 Stereofom dan Plastik Cor	IV-10
4.7 Tinjauan Peralatan	IV-11
4.8 Tinjauan Peralatan	IV-26
BAB V : PELAKSANAAN PEKERJAAN	V-1
5.1 Kondisi Proyek	V-1
5.2 Pelaksanaan Pekerjaan	V-2
5.3 Pekerjaan Kolom Struktur	V-3
5.4 Pekerjaan Balok dan Pelat Struktur	V-20
BAB VI : KEMAJUAN PEKERJAAN DAN PENGENDALIAN PROYEK	VI-1
6.1 Kemajuan Proyek.....	VI-1
6.2 Pengendalian Proyek	VI-4
BAB VII : TINJAUAN KHUSUS PERBAIKAN BETON KEROPOS	VII-1
7.1 Uraian Umum	VII-1
7.2 Dasar Teori	VII-3
7.3 Metode Pelaksanaan Perbaikan	VII-4
BAB VIII : KESIMPULAN DAN SARAN.....	VII-1
8.1 Kesimpulan.....	VII-1
8.2 Saran.....	VII-5