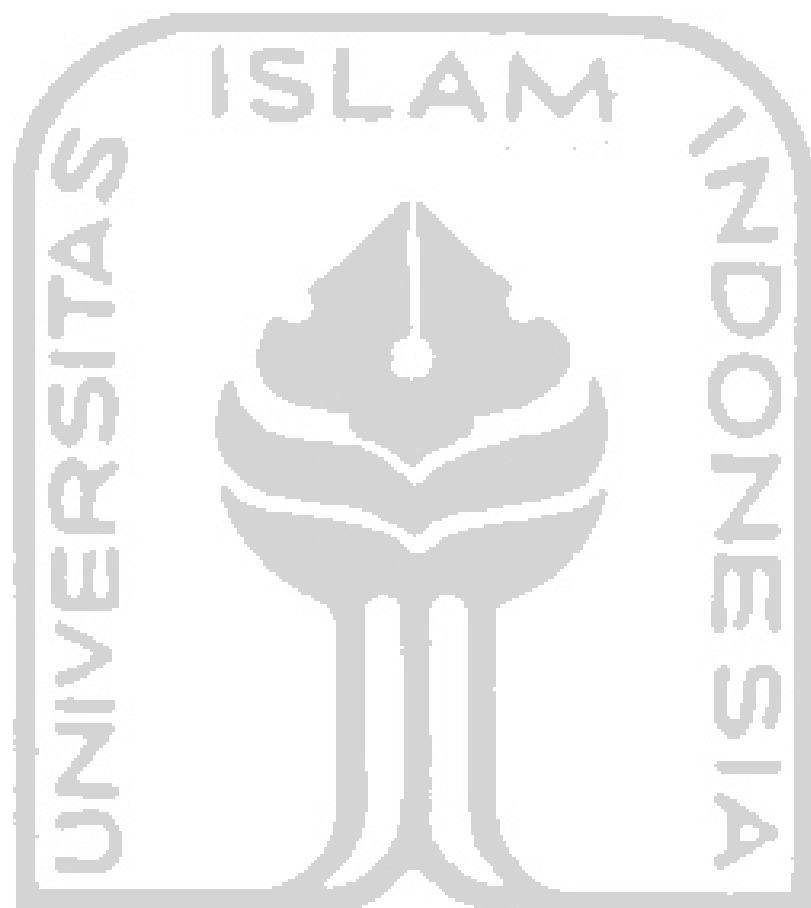


DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PENGESAHAN/PERSETUJUAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
DEDIKASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Manfaat Penelitian	2
1.5 Batasan Penelitian	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Penelitian Sebelumnya	4
2.2 Simpulan Penelitian Sebelumnya	7
2.3 Posisi Penelitian	7
2.4 Persamaan dan Perbedaan dengan Penelitian Sebelumnya	8

BAB III LANDASAN TEORI	12
3.1 Manajemen Proyek	12
3.2 Pelat Lantai	14
3.2.1 Dak Keramik Beton (Dak Keraton)	14
3.2.2 Pelat Lantai konvensional	22
3.3 Sistem Penulangan Pelat	27
3.4 Rencana Anggaran Biaya	33
3.4.1 Biaya Proyek	33
3.4.2 Biaya Langsung (<i>Direct Cost</i>)	33
3.4.3 Biaya Tidak Langsung (<i>Indirect Cost</i>)	35
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	37
4.1 Pendahuluan	37
4.2 Objek dan Subjek Penelitian	37
4.3 Pengambilan Data	37
4.4 Tahap Penelitian	39
4.4.1 Pengumpulan Data	39
4.4.2 Analisis Data	40
4.4.3 Pembahasan	40
4.4.4 Simpulan dan Saran	41
4.5 Urutan Analisis Pekerjaan	41
4.6 Diagram Alir Penelitian (<i>Flow Chart</i>)	42
BAB V ANALISIS DATA	44
5.1 Tinjauan Umum	44
5.2 Data	44
5.3 Daftar Harga Bahan dan Upah	45

5.3.1 Daftar Harga Bahan dan Upah Pekerjaan Pelat Konvensional	45
5.3.2 Daftar Harga Dak keraton	46
5.4 Analisis biaya Pelat Lantai dengan Metode Dak Keraton	47
5.4.1 Perencanaan Tipe Dak keraton	47
5.4.2 Perhitungan Volume Dak keraton	48
5.4.3 Analisa Harga Satuan Dak Keraton	55
5.5 Analisis Biaya Pelat Lantai dengan Metode Konvensional	56
5.5.1 Perhitungan Pembebanan Pelat	57
5.5.2 Desain Penulangan Pelat Satu Arah	59
5.5.3 Desain Penulangan Pelat Dua Arah	65
5.5.4 Volume Pekerjaan	70
5.5.5 Analisa Harga Satuan Pelat Lantai Konvensional	78
5.6. Pembahasan	82
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	85
6.1 Kesimpulan	85
6.2 Saran	85
DAFTAR PUSTAKA	86
LAMPIRAN	88



جامعة الإسلام في إندونيسيا