

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
MOTTO	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
ABSTRAKSI	xi
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1 Umum	1
1.2 Rumusan masalah	3
1. Manfaat	5
2. Tujuan	6
3. Batasan masalah	6
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 7
I. Pengertian	7
 BAB III LANDASAN TEORI	 10
3.1 Nilai	10

3.2 Waktu Penerapan	13
3.3 Job Plan Analisis Nilai	15
3.3.1 Fase Informasi	17
3.3.2 Fase Kreatif	17
3.3.3 Fase Analisis	18
3.3.4 Fase Pengembangan	19
3.3.5 Fase Rekomendasi	20
3.4 Rencana Kerja Analisis Nilai	21
3.4.1 Fase Informasi	21
3.4.2 Fase Kreatif	24
3.4.3 Fase Analisis	24
3.4.4 Fase Pengembangan	26
3.4.5 Fase Rekomendasi	26
3.5 Fondasi	26
3.6 Parameter Disain Geoteknik	27
3.7 Parameter Disain Secara Struktural	28

BAB IV IMPLEMENTASI ANALISIS NILAI PADA DISAIN PONDASI

GEDUNG KAMPUS TERPADU UII UNIT VII BLOK C	32
4.1 Fase Informasi	33
4.2 Fase Kreatif	45
4.3 Fase Analisis	53
4.4 Fase Pengembangan	65
4.5 Fase Rekomendasi	72

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Waktu Penerapan VE	15
Gambar 3.2 Skema Rencana Kerja Analisis Nilai.....	16



DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Alternatif 1/ Pondasi Setempat 1 untuk As J dan As L	57
Tabel 4.2 Alternatif 2/ Pondasi Gabungan 2 Kolom untuk As J dan As L	57
Tabel 4.3 Alternatif 3/ Pondasi Setempat 2 untuk As J dan As L	58
Tabel 4.4 Alternatif 4/ Pondasi Tiang Pancang Untuk As J dan As L.....	58
Tabel 4.5 Alternatif 5/ Pondasi Tiang Bor untuk As J dan As L	59

