

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN KARYA	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	I-1
1.1 Latar Belakang Masalah	I-1
1.2 Identifikasi Masalah	I-2
1.3 Perumusan Masalah	I-3
1.4 Tujuan Penelitian	I-3
1.5 Manfaat Penelitian	I-3
1.6 Batasan Masalah	I-4
1.7 Sistematika Penulisan	I-4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	II-1
2.1 Penelitian Terdahulu	II-1
2.2 Gambaran Umum Proyek	II-9
2.2.1 Jalur dan Rute MRT Jakarta	II-10

2.2.2	Profil Proyek MRT stasiun Lebak Bulus	II-11
2.3	Dasar Teori	II-13
2.3.1	Pengertian Dasar Pekerjaan <i>Finishing</i> Bangunan Gedung ..	II-13
2.3.2	Fungsi Pekerjaan <i>Finishing</i>	II-13
2.3.3	Pekerjaan <i>Finishing</i>	II-14
2.3.4	Pengertian Perancah Baja	II-15
2.3.5	Fungsi Perancah Baja	II-16
2.3.6	Jenis Perancah Baja	II-17
2.3.7	Komponen-komponen Perancah Baja Konvensional	II-19
2.3.8	Tipe Konstruksi Acuan Perancah Baja	II-24
2.4	Perencanaan Modifikasi Perancah Baja	II-25
2.4.1	Permasalahan Perencanaan Perancah Baja Modifikasi	II-25
2.4.2	Faktor Pemilihan Penggunaan Perancah Baja Modifikasi...	II-25
2.4.3	Komponen-komponen Perancah Baja Modifikasi	II-26
2.4.4	Sistem Perencanaan Produk Perancah Baja Modifikasi	II-27
2.4.5	Perencanaan Struktur Perancah Baja Modifikasi	II-26
2.4.6	Metode Pelaksanaan Perancah Baja Modifikasi	II-28
2.5	Perbandingan Perancah Baja Konvensional dengan Modifikasi...	II-29
2.5.1	Kelebihan dan Kekurangan Perancah Baja Konvensional ..	II-29
2.5.2	Kelebihan dan Kekurangan Perancah Baja Modifikasi	II-30
2.6	Analisis Perbandingan Antara Perancah Baja Konvensional dan Modifikasi dengan Metode <i>Analytical Hierarchy Process</i>	II-30
2.6.1	Pengenalan Metode AHP	II-30

2.6.2 Prinsip Dasar Metode AHP.....	II-32
2.6.3 Tahapan Pengambilan Keputusan dalam Metode AHP.....	II-35
2.6.4 Konsistensi Metode AHP.....	II-36
2.7 Kerangka Berfikir	II-38
2.8 Hipotesa Penelitian.....	II-39
BAB III METODOLOGI	III-1
3.1 Metodologi Penelitian	III-1
3.2 Variabel Penelitian	III-3
3.3 Instrument Penelitian.....	III-3
3.3.1 Kuisoner.....	III-4
3.3.2 Skala Pengukuran	III-5
3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	III-5
3.5 Analisa Data	III-6
3.5.1 Analisis Data Metode AHP.....	III-6
3.5.2 Pembentukan Hirarki	III-7
3.5.3 Proses Perhitungan Pembobotan.....	III-9
3.6 Jadwal Penelitian.....	III-10
BAB IV ANALISA DATA.....	IV-1
4.1 Analisa Data Tahap I.....	IV-1
4.2 Analisa Data Tahap II	IV-2
4.2.1 Jawaban Pengaruh Antar Variabel Pada Penggunaan Perancah Baja.....	IV-3

4.2.2 Jawaban Pengaruh Variabel Penggunaan Perancah Baja Terhadap Metode Konvensional Dan Modifikasi.....	IV-15
4.2.3 Pembentukan Matrik Berpasangan (Pairwase Comparison) Jawaban Responden.....	IV-19
4.2.4 Analisa Pembobotan tiap faktor dengan metode AHP.....	IV-21

BAB V PENUTUP	V-1
5.1 Kesimpulan.....	V-1
5.2 Saran.....	V-1
DAFTAR PUSTAKA	xvii
LAMPIRAN	

