

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL	I
LEMBAR PENGESAHAN	II
LEMBAR PERNYATAAN	III
KATA PENGANTAR	IV
DAFTAR ISI	VI
DAFTAR GAMBAR	IX
DAFTAR TABEL	X
ABSTRAK	XI
ABSTRACT	XII
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	6
1.3 Pertanyaan Penelitian.....	7
1.4 Tujuan Penelitian	7
1.5 Manfaat Penelitian	8
1.6 Lingkup Penelitian	8
1.7 Sistematika Penulisan	10
BAB II LANDASAN TEORI	12
2.1 Landasan Teori	12
2.1.1 Kontrak	12
2.1.2 Analytical Hierarchy Process.....	24
2.2 Kajian Penelitian Terdahulu	34

2.3	Kerangka Penelitian	35
BAB III METODE PENELITIAN		36
3.1	Desain Penelitian	36
3.2	Metode Pengumpulan Data.....	36
3.2.1	Data Penelitian	36
3.2.2	Populasi dan Sampel.....	37
3.3	Instrument Penelitian	38
3.3.1	Definisi Operasional	38
3.3.2	Pengukuran	39
3.4	Metode Analisa Data	39
3.5	Hirarki Kriteria	41
3.6	Profil Kasus.....	43
3.6.1	Gambaran Umum Perusahaan	43
3.6.2	Visi Misi Perusahaan	44
3.6.3	Area Kerja Perusahaan.....	44
3.6.4	Struktur Organisasi Perusahaan	46
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		47
4.1	Deskripsi Responden Penelitian	47
4.1.1	Engineering.....	48
4.1.2	Pengalaman Evaluasi Kontrak	49
4.1.3	Pengalaman Kerja	49
4.2	Hirarki Kriteria Evaluasi Teknis Pemilihan Kontraktor Jasa Engineering	50
4.2.1	<i>Pairwise Comparison</i>	51

4.2.2 Menentukan Pembobotan Pilihan	53
4.2.3 <i>Consistency Ratio (CR)</i>	54
4.3 Pembobotan	56
4.3.1 Pembobotan Kriteria	56
4.3.2 Pembobotan Subkriteria.....	58
4.3.3 Ringkasan Pembobotan Kriteria dan Subkriteria.....	65
BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN KETERBATASAN.....	69
5.1 Kesimpulan	69
5.2 Implikasi	71
5.3 Keterbatasan.....	72
DAFTAR PUSTAKA.....	73
LAMPIRAN 1.....	75
LAMPIRAN 2.....	76

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Tahapan Tender.....	16
Gambar 2 Struktur Hirarki AHP	30
Gambar 3 Diagram Alur Penelitian	35
Gambar 4 Diagram Alir Analisa Data.....	40
Gambar 5 Hirarki Kriteria pada Evaluasi Teknis Kontraktor Jasa Engineering...	42
Gambar 6 Area Kerja PHE ONWJ	45
Gambar 7 Struktur Organisasi PT PHE ONWJ	46

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Perubahan Pembobotan pada Blanket Engineering Services Contract.....	2
Tabel 2 Skala Penilaian Antar Kriteria	31
Tabel 3 Nilai Random Index (RI)	33
Tabel 4 Data Responden	48
Tabel 5 Hirarki Kriteria Evaluasi Teknis Kontraktor Jasa Engineering	51
Tabel 6 Kriteria dari Pairwise Comparison.....	52
Tabel 7 <i>Pairwise Comparison</i> dari Subkriteria <i>Past Experience</i>	52
Tabel 8 Matriks Kriteria yang Telah Dinormalisasi	54
Tabel 9 Matriks Subkriteria <i>Past Experience</i> yang telah Dinormalisasi	54
Tabel 10 CR untuk Kriteria.....	55
Tabel 11 CR untuk Subkriteria <i>Past Experience</i>	55
Tabel 12 Pembobotan Kriteria	56
Tabel 13 Pembobotan Subkriteria <i>Past Experience</i>	58
Tabel 14 Pembobotan Subkriteria <i>Work Management Plan</i>	59
Tabel 15 Pembobotan Subkriteria Personnel Qualification.....	61
Tabel 16 Pembobotan Subkriteria <i>Work Methodology</i>	62
Tabel 17 Pembobotan Subkriteria <i>Technical Capability</i>	63
Tabel 18 Pembobotan Subkriteria <i>QA/QC</i>	64
Tabel 19 Pembobotan Subkriteria <i>HSE</i>	65
Tabel 20 Pembobotan Kriteria dan Subkriteria Evaluasi Teknis Kontraktor Jasa Engineering	66