

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
ABSTRAK .....	vi
ABSTRACT .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	
I.1. Latar Belakang .....	1
I.2. Tujuan Penelitian .....	6
I.3. Batasan Masalah .....	6
I.4. Manfaat .....	6
I.5. Sistematika Penulisan .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
II.1. Profil Proyek Pembangunan Kanal Banjir Timur.....	7
II.2. Pengertian Proyek .....	11
II.3. Satuan Kerja Non Vertikal Tertentu (SNVT).....	11
II.4. Pejabat Pembuat Komitmen (PPK).....	14
II.5. <i>Quality Assurance</i> (QA).....	15
II.6. <i>Project Management Office</i> (PMO).....	16
II.7. Metode <i>Analytical Hierarchy Process</i> (AHP).....	18
II.8. Kesimpulan .....	20

### BAB III METODE PENELITIAN

III.1. Pola Pikir Metodologi Penelitian.....	21
III.2. Analisis Struktur Hirarki.....	23
III.3. Metode Analisis Data.....	25
III.4. Algoritma AHP .....	29

### BAB IV HASIL DAN ANALISIS

IV.1 Partisipasi Responden .....	32
IV.2 Pembobotan Kriteria .....	34
IV.3. Pembobotan Alternatif.....	38
IV.4. Prioritas Global.....	44
IV.5. Uji Konsistensi.....	46
IV.6. Pembahasan.....	49

### BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan .....	50
V.2. Saran .....	50

DAFTAR PUSTAKA.....	51
---------------------	----

### LAMPIRAN

Lampiran A Contoh Kuisisioner

Lampiran B Hasil Kuisisioner

Lampiran C Hasil Analisa Data Kuisisioner

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Struktur Organisasi Sistem Manajemen Mutu Kementerian PU.....	1
Gambar 2. Penerapan Sistem Manajemen Mutu.....	2
Gambar 3. Struktur Organisasi <i>Existing</i> proyek Pembangunan KBT.....	3
Gambar 4. Struktur Organisasi SNVT Pembangunan KBT.....	4
Gambar 5. Struktur Organisasi PPK-PMO Pembangunan KBT.....	5
Gambar 6. <i>Project Quality Management Data Flow Diagram</i> .....	16
Gambar 7. Bagan Alir Metodologi Penelitian.....	22
Gambar 8. Struktur Hirarki Permasalahan Kelembagaan Proyek KBT.....	24
Gambar 9. Algoritma Analisa Dengan AHP.....	30
Gambar 10. Profil Responden Berdasarkan Masa Kerja.....	32
Gambar 11. Profil Responden Berdasarkan Pengalaman Perencanaan QA.....	33
Gambar 12. Profil Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	33
Gambar 13. Profil Responden Berdasarkan Jabatan.....	34

## DAFTAR TABEL

Tabel-1. Faktor Penentu Kompleksitas Proyek Kanal Banjir Timur.....	9
Tabel-2. Skala Fundamental Saaty.....	24
Tabel-3. Nilai <i>Random Index</i> (RI).....	28
Tabel-4. Matriks Perbandingan Kriteria.....	36
Tabel-5. Prioritas Perbandingan Kriteria.....	38
Tabel-6. Matriks Perbandingan Alternatif Terhadap Biaya.....	38
Tabel-7. Matriks Perbandingan Alternatif Terhadap Mutu.....	40
Tabel-8. Matriks Perbandingan Alternatif Terhadap Waktu.....	41
Tabel-9. Matriks Perbandingan Alternatif Terhadap Lingkup.....	42
Tabel-10. Matriks Perbandingan Alternatif Terhadap Lingkungan.....	43
Tabel-11. Matriks Perbandingan Alternatif Terhadap Kriteria.....	44
Tabel-12. Hasil Prioritas Global.....	45