

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
DAFTAR ISTILAH.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	7
1.3. Tujuan Penelitian.....	8
1.4. Manfaat Penelitian	8
1.5. Batasan Masalah.....	9
BAB II LANDASAN TEORI	10
2.1. Tinjauan Pustaka.....	10
2.2. Dasar Teori.....	25
2.2.1. Pengambilan Keputusan	25
2.2.2. Pemilihan <i>Supplier</i>	25
2.2.3. Kriteria	26
2.2.4. <i>Analytic Hierarchy Process</i>	26
2.2.5. <i>Aspal Hotmix</i>	28
BAB III METODE PENYELESAIAN MASALAH	29
3.1. Objek dan Subjek Penelitian.....	29
3.2. Diagram Alur Penelitian	29
3.3. Teknik Pengumpulan Data	31
3.4. Teknik Analisa Data	31
3.5. Jadwal Penelitian.....	36
BAB IV PENGOLAHAN DATA DAN ANALISIS HASIL	37

4.1.	Pengumpulan Data	37
4.2.	Pengolahan Data	40
4.2.1	Perhitungan Aspal Pen 60/70	40
4.2.1.1	Perbandingan di antara Kriteria Aspal Pen 60/70	41
4.2.1.2	Perbandingan di antara Sub-Kriteria Aspal Pen 60/70.....	42
4.2.1.3	Perbandingan dan Hasil perhitungan bobot Antar Alternatif Aspal Pen 60/70	45
4.2.1.4	Bobot Alternatif Supplier Aspal Pen 60/70.....	54
4.2.2	Perhitungan Emulsi	54
4.2.2.1	Perbandingan di antara Kriteria Emulsi.....	55
4.2.2.2	Perbandingan di antara Sub-Kriteria Emulsi.....	56
4.2.2.3	Perbandingan dan Hasil perhitungan bobot Antar Alternatif emulsi	58
4.2.2.4	Bobot Alternatif Supplier Emulsi.....	64
4.2.3	Perhitungan Solar Industri	64
4.2.3.1	Perbandingan di antara Kriteria Solar Industri	65
4.2.3.2	Perbandingan di antara Sub-Kriteria Solar Industri.....	66
4.2.3.3	Perbandingan dan Hasil perhitungan bobot Antar Alternatif Solar Industri.....	68
4.2.3.4	Bobot Alternatif Supplier Solar Industri.....	74
4.3.	Verifikasi.....	75
4.4.	Validasi	75
4.5.	Analisis Penyelesaian Masalah.....	76
4.6.	Analisis Implementasi	79
4.7.	Implikasi Tugas Akhir.....	80
	BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	82
5.1.	Kesimpulan	82
5.2.	Saran	83
	DAFTAR PUSTAKA.....	85
	Lampiran.....	91