

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME KARYA ILMIAH....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
ABSTRAK.....	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	I-1
1.2 Rumusan Masalah	I-3
1.3 Batasan dan Asumsi.....	I-3
1.4 Tujuan Penelitian.....	I-4
1.5 Manfaat Penelitian.....	I-4
1.6 Sistematika Penulisan.....	I-4
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Penelitian Dengan Metode ARAS AHP <i>Supplier Selection</i> ..	II-1
2.2 <i>Supply Chain Management</i>	II-2
2.2.1 Manfaat <i>Supply Chain Management</i>	II-4
2.3 Pemasok.....	II-4
2.4 Pemilihan <i>Supplier</i>	II-5
2.4.1 Kriteria Pemilihan <i>Supplier</i>	II-6
2.5 Pengambilan Keputusan Multi Kriteria.....	II-7
2.5.1 <i>Multiple Attribute Decision Making</i>	II-7
2.6 Delphi	II-8
2.7 <i>Analytical Hierarchy Process (AHP)</i>	II-9
2.7.1 Prinsip AHP	II-10
2.7.2 Tahap-Tahap AHP	II-12
2.8 <i>Additive Ratio Assessment (ARAS)</i>	II-15
2.8.1 Tahap-Tahap <i>Additive Ratio Assessment (ARAS)</i>	II-15
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Obyek Penelitian	III-1

3.2	Pengumpulan Data.....	III-1
3.3	Kerangka Penelitian.....	III-2
3.4	Tahap Pengolahan Data.....	III-4
3.5	Analisis Hasil.....	III-5
3.6	Kesimpulan.....	III-5

BAB IV PENGOLAHAN DAN ANALISIS HASIL

4.1	Pengumpulan Data.....	IV-1
4.1.1	Data Kepentingan Setiap Faktor	IV-1
4.1.2	Data Perbandingan Berpasangan Setiap Faktor	IV-1
4.1.3	Data Penilaian Setiap <i>Supplier</i>	IV-2
4.2	Pengolahan Data	IV-2
4.2.1	Penentuan Faktor yang Digunakan	IV-2
4.2.2	Penentuan Bobot Faktor dari Perbandingan Berpasangan	IV-3
4.2.3	Penentuan <i>Supplier</i> Terbaik	IV-5
4.3	Analisis Hasil.....	IV-10

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1	Kesimpulan.....	V-1
5.1	Saran	V-1

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Penelitian dengan metode ARAS	II-1
Tabel 2.2	Kriteria pemilihan supplier menurut Dickson	II-6
Tabel 2.3	Skala Penilaian Perbandingan Berpasangan	II-12
Tabel 2.4	<i>Index Random Consistency</i>	II-14
Tabel 4.1	Data Kepentingan Setiap Faktor	IV-1
Tabel 4.2	Data Perbandingan Berpasangan	IV-1
Tabel 4.3	Data Penilaian Setiap <i>Supplier</i>	IV-2
Tabel 4.4	Hasil perhitungan metode Delphi	IV-3
Tabel 4.5	Bobot Prioritas Setiap Faktor	IV-4
Tabel 4.6	Si Setiap Kriteria	IV-6
Tabel 4.7	Peringkat <i>Supplier</i>	IV-6
Tabel 4.8	Hasil Uji Sensitivitas 1	IV-7
Tabel 4.9	Hasil Uji Sensitivitas 2	IV-8
Tabel 4.10	Hasil Uji Sensitivitas 3	IV-9

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Hirarki keputusan dari AHP	II-11
Gambar 3.1	<i>Flow Chart</i> Metodologi Penelitian	III-2
Gambar 4.1	Perbandingan Skor Dengan Uji Sensitivitas 1	IV-8
Gambar 4.2	Perbandingan Skor Dengan Uji Sensitivitas 2	IV-9
Gambar 4.3	Perbandingan Skor Dengan Uji Sensitivitas 3	IV-10

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A	Kuesioner Analisis Faktor	L-1
Lampiran B	Kuesioner Bobot Kriteria	L-2
Lampiran C	Kuesioner Penilaian Kriteria Terhadap Setiap Supplier.....	L-3
Lampiran D	Hasil Kuesioner Analisis Faktor.....	L-8
Lampiran E	Hasil Kuesioner Bobot Kriteria	L-9
Lampiran F	Hasil Kuesioner Penilaian Kriteria Terhadap Setiap Supplier	L-10
Lampiran G	Perhitungan Analisis Faktor	L-11
Lampiran H	Perhitungan AHP.....	L-15
Lampiran I	Perhitungan ARAS	L-16
Lampiran J	Perhitungan ARAS Uji Sensitivitas 1.....	L-19
Lampiran K	Perhitungan ARAS Uji Sensitivitas 2.....	L-79
Lampiran L	Perhitungan ARAS Uji Sensitivitas 3.....	L-139