

## DAFTAR ISI

Hal.

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN PLAGIARISME .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
ABTRAK .....	x
ABSTRACT.....	xi

### BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang.....	I-1
1.2 Rumusan Masalah .....	I-4
1.3 Batasan Masalah.....	I-4
1.4 Tujuan Penelitian.....	I-4
1.5 Manfaat Penelitian.....	I-4
1.6 Sistematika Penulisan.....	I-5

### BAB II LANDASAN TEORI

2.1 <i>Supplier</i> .....	II-1
2.1.1 Pemilihan <i>Supplier</i> .....	II-1
2.1.2 Kriteria Pemilihan <i>Supplier</i> .....	II-2
2.2 <i>Supply Chain Management (SCM)</i> .....	II-4
2.3 <i>Multi Criteria Decision Making (MCDM)</i> .....	II-6
2.4 Delphi .....	II-7
2.5 <i>Step-wise Weight Assessment Ratio Analyisy (SWARA)</i> .....	II-9
2.6 <i>Additive Ratio Assessment (ARAS)</i> .....	II-11
2.7 Penelitian Terdahulu.....	II-13

### BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Objek Penelitian .....	III-1
3.1.1 Kondisi <i>Existing</i> Perusahaan .....	III-1
3.1.2 Profil Industri.....	III-2
3.2 Metode Pengumpulan Data .....	III-3
3.3 Kerangka Penelitian.....	III-4
3.4 Teknik Pengolahan Data.....	III-6
3.4.1 Penentuan kriteria yang digunakan menggunakan metode delphi.....	III-6
3.4.2 Pengolahan Data Metode <i>Step-wise Weight Assessment Ratio Analysis (SWARA)</i> .....	III-6
3.4.3 Pengolahan Data Metode <i>Additive Ratio Assessment (ARAS)</i> .....	III-7
3.5 Analisis Hasil.....	III-9

3.6	Kesimpulan dan Saran .....	III-9
-----	----------------------------	-------

#### **BAB IV PENGOLAHAN DATA**

4.1	Pengumpulan Data.....	IV-1
4.1.1	Atribut Kriteria .....	IV-2
4.1.2	Nilai Kepentingan Kriteria .....	IV-3
4.1.3	Nilai Keputusan Alternatif .....	IV-5
4.2	Pengolahan Data .....	IV-7
4.2.1	Uji Kualitas Data .....	IV-7
4.2.2	Penentuan Kriteria yang Digunakan.....	IV-10
4.2.3	Penentuan Bobot Kriteria .....	IV-13
4.2.4	Penentuan Proritas <i>Supplier</i> .....	IV-15
4.2.5	Analisis Sensitivitas.....	IV-14
4.3	Analisis Hasil.....	IV-30

#### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

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

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN