

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
ABSTRAK.....	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan masalah.....	5
1.3 Tujuan penelitian.....	5
1.4 Batasan masalah.....	5
1.5 Manfaat penelitian.....	5
1.6 Asumsi Penelitian.....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 <i>Supplier</i>	7
2.2 Pemilihan <i>Supplier</i>	7
2.3 Kriteria Pemilihan <i>Supplier</i>	9
2.4 Multi Criteria Decision Making (MCDM).....	10
2.4.1 Penentuan Bobot Kriteria Dan Matriks Keputusan.....	11

2.4.2	Metode TOPSIS (<i>Technique for Order Performance by Similarity to Ideal Solution</i>).....	12
2.4.3	Metode ELECTRE (<i>Elimination Et Choix Traduisant La Realite</i>)	16
2.5	Penelitian Terdahulu.....	22
BAB 3 METODE PENELITIAN.....		25
3.1	Identifikasi & Perumusan Masalah	27
3.1.1	Identifikasi Masalah.....	27
3.1.2	Perumusan Masalah	27
3.1.3	Penentuan Tujuan & Batasan Masalah	27
3.2	Pengumpulan Literatur	27
3.2.1	Studi Literatur	28
3.2.2	Studi Lapangan.....	28
3.3	Pengumpulan Data	28
3.4	Pengolahan Masalah.....	33
3.4.1	ELECTRE (<i>Elimination Et Choix Traduisant La Realite</i>)	33
3.4.2	TOPSIS (<i>Technique For Order Preference by Similarity to Ideal Solution</i>).....	34
3.5	Analisis dan Pembahasan	35
3.6	Kesimpulan dan Saran.....	35
BAB 4 PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA		37
4.1	Tinjauan Perusahaan.....	37
4.1.1	Profil Perusahaan.....	37
4.1.2	Visi dan Misi.....	37
4.1.3	Struktur Organisasi	39

4.2	Pengumpulan Data.....	40
4.2.1	Kriteria Dan Alternatif Pemilihan <i>Supplier</i>	40
4.2.2	Membuat Kuesioner Berpasangan.....	41
4.2.3	Mengisi Kuesioner Berpasangan.....	42
4.3	Pengolahan Data.....	44
4.3.1	Penentuan Bobot Kriteria Dan Membuat Matriks Keputusan.....	44
4.3.2	Penyelesaian Metode TOPSIS.....	49
4.4.5	Penyelesaian Metode ELECTRE.....	58
BAB 5	ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....	79
5.1	Analisis Dan Pembahasan.....	79
BAB 6	KESIMPULAN DAN SARAN.....	83
6.1	Kesimpulan.....	83
6.2	Saran.....	83
DAFTAR PUSTAKA	85
LAMPIRAN	87