

## DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Pertanyaan Penelitian .....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Lingkup Penelitian .....	5
1.7 Sistematika Penulisan.....	6

BAB II LANDASAN TEORI .....	8
2.1 Landasan Teori.....	8
2.1.1 Pelabuhan.....	8
2.1.1.1 Terminal Petikemas .....	12
2.1.1.2 <i>Rubber Tyred Gantry Crane (RTGC)</i> .....	14
2.1.1.3 Spesifikasi <i>Rubber Tyred Gantry Crane (RTGC)</i> .....	15
2.1.2 Manajemen Rantai Pasok .....	17
2.1.2.1 Proses Makro Manajemen Rantai Pasok.....	18
2.1.2.2 Pengadaan .....	19
2.1.3 Pengambilan Keputusan .....	20
2.1.3.1 Model-Model Pengambilan Keputusan .....	20
2.1.3.2 Model Rasional.....	21
2.1.3.3 Model Non Rasional.....	24
2.1.4 <i>Analytical Hierarchy Process (AHP)</i> .....	25
2.1.4.1 Kelebihan Metode AHP.....	25
2.1.4.2 Fitur AHP .....	25
2.1.4.3 Langkah-langkah Metode AHP.....	26
2.2 Kajian Penelitian Terdahulu .....	29
2.3 Kerangka Penelitian .....	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	36
3.1 Desain Penelitian.....	36
3.2 Metode Pengumpulan Data .....	36

3.2.1	Jenis dan Sumber Data .....	36
3.2.2	Pengumpulan Data .....	36
3.3	Instrumen Penelitian .....	38
3.4	Metode Analisis Data .....	42
3.5	Profil Kasus .....	44
3.5.1	Gambaran Umum Perusahaan .....	44
3.5.2	Visi dan Misi Perusahaan .....	44
3.5.3	Area Kerja Perusahaan .....	45
3.5.4	Struktur Organisasi Perusahaan .....	45
3.5.5	Terminal 009 .....	47
3.5.6	Proses Pengadaan/ <i>Procurement</i> .....	47
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....		49
4.1	Deskripsi Data .....	49
4.1.1	Data Hasil FGD .....	49
4.1.2	Penentuan Kriteria dan Sub Kriteria Seleksi Vendor .....	50
4.2	Pembahasan .....	53
4.2.1	Perbandingan berpasangan .....	53
4.2.2	Perhitungan Bobot Kriteria dan Sub Kriteria .....	55
4.2.3	Hasil Perhitungan Bobot Kriteria Utama dan Sub Kriteria .....	56
4.2.4	Analisis Hasil Perhitungan Bobot Sub Kriteria dan Sub Kriteria .....	56
BAB V SIMPULAN .....		63
5.1	Simpulan .....	63



**Penentuan Kriteria-Kriteria Pengadaan Rubber Tyred Gantry Crane (RTGC) Dengan Menggunakan Metode**

**Analytical Hierarchy Process (AHP)**

SUDARMADJI, Henry Yulianto, MM., M.Agr., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

5.2 Implikasi .....	64
5.3 Keterbatasan.....	64
5.4 Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA .....	66