



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS TESIS atau KARYA TULIS MANDIRI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB I PENDAHULUAN	14
1.1 Latar Belakang.....	14
1.2 Perumusan masalah	18
1.3 Pertanyaan Penelitian	19
1.4 Tujuan Penelitian.....	19
1.5 Manfaat Penelitian.....	20
1.6 Lingkup Penelitian.....	20
1.7 Sistematika Laporan Penelitian	21
BAB II LANDASAN TEORI	22
2.1 Manajemen Rantai Pasok.....	22
2.2 Manajemen Pengadaan.....	23
2.3 Kriteria Pemilihan <i>Supplier</i>	25
2.4 Metode AHP	27
2.5 Prosedur AHP	27
2.6 Penelitian yang Relevan.....	35
2.7 Kerangka Penelitian	36



BAB III METODE PENELITIAN	36
3.1 Jenis Penelitian	37
3.2 Waktu dan Lokasi Penelitian	38
3.3 Instrumen Penelitian.....	39
3.4 Sumber Data.....	39
3.5 Kriteria Penelitian.....	40
3.6 Teknik Pengumpulan Data.....	40
3.7 Profil Perusahaan.....	41
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	44
4.1 Penyusunan Struktur AHP	44
4.2 Penentuan Kriteria.....	45
4.3 Analisis Menggunakan Metode AHP.....	47
4.3.1 Perhitungan Bobot Kriteria	47
4.3.2 Data Pembobotan Pemilihan <i>Supplier</i> Bahan Mentah Bijih Nikel.....	55
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	65
5.1 Simpulan	65
5.2 Implikasi.....	66
5.3 Keterbatasan.....	67
5.4 Saran.....	67
DAFTAR PUSTAKA	69
LAMPIRAN	71



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Proses Pembelian dan Penjualan Bahan Mentah Bijih Nikel PT. XYZ.....	15
Gambar 2.1 Proses Manajemen Pengadaan	25
Gambar 2.2 Struktur Hierarki AHP	28
Gambar 2.3 Alur Penelitian.....	36
Gambar 4.1 Struktur AHP Pemilihan <i>Supplier</i> Bijih Nikel PT. XYZ.....	44



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Matriks Perbandingan Berpasangan.....	29
Tabel 2.2 Perhitungan <i>Geometric Mean</i>	29
Tabel 2.3 Skala Penilaian Perbandingan Berpasangan AHP	30
Tabel 2.4 Perhitungan Normalisasi Bobot Matriks Kriteria	31
Tabel 2.5 Nilai <i>Random Index</i>	33
Tabel 2.6 Total Pembobotan <i>Supplier</i>	34
Tabel 2.7 Hasil Akhir Peringkat <i>Supplier</i>	35
Tabel 4.1 Keterangan Singkat Kriteria	46
Tabel 4.2 Rekapitulasi Pemilihan Kriteria	46
Tabel 4.3 Peringkat Kriteria	47
Tabel 4.4 Pembobotan Kriteria AHP Informan Pertama	48
Tabel 4.5 Pembobotan Kriteria AHP Informan Kedua.....	49
Tabel 4.6 Pembobotan Kriteria AHP Informan Ketiga	50
Tabel 4.7 Pembobotan Kriteria AHP Informan Keempat.....	51
Tabel 4.8 Perhitungan Pembobotan Kriteria AHP dan Rata-Rata Geometris.....	52
Tabel 4.9 Matriks Perbandingan Berpasangan Kriteria AHP	52
Tabel 4.10 Perhitungan Normalisasi Bobot Prioritas Kriteria	53
Tabel 4.11 Kriteria Penawaran Tiga <i>Supplier</i> Nikel Perusahaan PT XYZ.....	56
Tabel 4.12 Dasar Ukur Peringkat Kriteria	57
Tabel 4.13 Peringkat Kriteria Penawaran antar <i>Supplier</i>	59
Tabel 4.14 Matriks Perbandingan Kriteria Kualitas Barang antar <i>Supplier</i>	59
Tabel 4.15 Matriks Perbandingan Kriteria Mekanisme Pembayaran antar <i>Supplier</i>	59
Tabel 4.16 Matriks Perbandingan Kriteria Harga antar <i>Supplier</i>	60
Tabel 4.17 Matriks Perbandingan Kriteria Lokasi Geografis antar <i>Supplier</i>	60
Tabel 4.18 Matriks Perbandingan Kriteria Reputasi antar <i>Supplier</i>	60
Tabel 4.19 Matriks Perbandingan Kriteria Garansi antar <i>Supplier</i>	60
Tabel 4.20 Matriks Perbandingan Kriteria Kecepatan Pengiriman antar <i>Supplier</i>	60



Tabel 4.21 Perhitungan Bobot Prioritas Kualitas Barang antar <i>Supplier</i>	61
Tabel 4.22 Perhitungan Bobot Prioritas Mekanisme Pembayaran antar <i>Supplier</i>	61
Tabel 4.23 Perhitungan Bobot Prioritas Harga antar <i>Supplier</i>	61
Tabel 4.24 Perhitungan Bobot Prioritas Lokasi Geografis antar <i>Supplier</i>	61
Tabel 4.25 Perhitungan Bobot Prioritas Reputasi antar <i>Supplier</i>	62
Tabel 4.26 Perhitungan Bobot Prioritas Garansi antar <i>Supplier</i>	62
Tabel 4.27 Perhitungan Bobot Prioritas Kecepatan Pengiriman <i>Supplier</i>	62
Tabel 4.28 Bobot Prioritas antar <i>Supplier</i>	63
Tabel 4.29 Peringkat antar <i>Supplier</i>	64



DAFTAR LAMPIRAN

I.	Lampiran Identitas Informan Panduan Pengisian AHP	71
II.	Panduan Pengisian AHP dalam Pemilihan <i>Supplier</i> Terbaik Bahan Mentah Bijih Nikel PT. XYZ (Tahap 1).....	72
III.	Panduan Pengisian AHP dalam Pemilihan Supplier Terbaik Bahan Mentah Bijih Nikel (Tahap 2).....	75
IV.	Panduan Pengisian AHP dalam Pemilihan Supplier Terbaik Pembelian Bahan Mentah Bijih Nikel PT. XYZ (Tahap 3)	78
V.	FGD Pemilihan <i>Supplier</i> Terbaik Bijih Nikel.....	86
VI.	Hasil Transkrip FGD	87