



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
1.4 Ruang Lingkup	3
II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Manajemen Rantai Pasok	4
2.3 Pengukuran Kinerja Rantai Pasokan	4
2.4 <i>Supply Chain Operation Reference (SCOR)</i>	4
2.5 <i>Analytical Hierarchy Process (AHP)</i>	7
2.6 <i>Normalisasi Snorm De Boer</i>	10
III TATA LAKSANA PRAKTIK KERJA LAPANGAN	11
3.1 Kerangka Kerja Praktik Kerja Lapangan	11
3.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data	12
3.3 Lokasi dan Waktu Pelaksanaan	13
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	14
4.1 Sejarah perusahaan	14
4.2 Visi dan Misi PTVI	14
4.3 Tujuan PTVI	14
4.4 Struktur Organisasi	14
4.5 Kegiatan Penambahan	15
V HASIL DAN PEMBAHASAN	16
5.1 Gambaran umum jaringan rantai pasok	16
5.2 <i>Shipping and Traffic Section</i>	18
5.3 Prosedur Pengukuran Kinerja	18
5.4 Struktur Hierarki SCOR	20
5.5 Perhitungan Bobot Indikator Kriteria	23
5.6 Bobot Struktur Hierarki	28
VI SIMPULAN DAN SARAN	30
6.1 Simpulan	31
6.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	35
RIWAYAT HIDUP	75



## DAFTAR TABEL

2.1	Proses inti metode scor	5
2.2	Proses atribut metode scor	6
2.3	Random <i>consistency index</i>	8
2.4	<i>Consistency ratio</i>	8
2.5	Perbandingan skala kepentingan	9
5.1	Singkatan proses	22
5.2	Perbandingan berpasangan proses inti	24
5.3	Normalisasi proses inti	24
5.4	Perhitungan bobot proses inti	24
5.5	Nilai eigen proses inti	25
5.6	Perbandingan berpasangan proses gabungan (tingkatan 1)	26
5.7	Normalisasi proses gabungan (tingkatan 1)	26
5.8	Perhitungan bobot proses gabungan (tingkatan 1)	26
5.9	Nilai eigen proses gabungan (tingkatan 1)	27
5.10	Data penilaian kinerja perusahaan	29
5.11	Identifikasi masalah SRe-1 dan alternatif solusi	30

## DAFTAR GAMBAR

1	SCOR Process	5
2	Kerangka praktik kerja lapangan	11
3	Proses penambangan	15
4	Rantai pasok PTVI	16
5	Bagan alir proses penilaian kinerja	19
6	Struktur Hirarki SCOR	20
7	Bobot struktur hierarki	28

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Kegiatan dan waktu pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL)	36
2	Instruksi Khusus proses pengiriman	38
3	Validasi KPI scor di departemen scm ptvi	40
4	Pengisian kuesioner perbandingan berpasangan	41
5	Perhitungan ahp responden 1 dan 2	50
6	Perhitungan gabungan dengan "GEOMEAN" pada Excel.	61
7	Perhitungan proses gabungan responden 1 & 2	62
8	Perhitungan Konsistensi Hirarki	68
9	Pembobotan Global	70
10	Data kinerja section shipping and traffic berdasarkan KPI	71
11	Hasil Perhitungan penilaian kinerja akhir proses scor	71
12	Why – why analysis	74
13	Biodata Pelaksana Praktik Kerja Lapangan	75

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Bogor Agricultural University

Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies