

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN DAN PEDOMAN PENGGUNAAN TESIS	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI.....	x
DAFTAR TABEL	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Pokok Masalah.....	3
I.3 Tujuan Penelitian	3
I.4 Ruang Lingkup.....	4
I.5 Manfaat Penelitian	4
I.6 Kerangka Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
II.1 Jalan Tol	6
II.2 Perkembangan Jalan Tol di Indonesia.....	7
II.3 Industri Proyek Jalan Tol	7
II.4 Peran Operator Alat Berat dalam Proyek Jalan Tol	9
II.5 Produktivitas dalam Bekerja	9
II.5.1 Produktivitas Kerja	9
II.5.2 Produktivitas Alat Berat.....	10
II.5.3 Dampak Faktor Produktivitas	10
II.6 Metode Analisis Data	24
II.6.1 <i>Analisis Relative Importance Index</i>	24
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	26
III.1 Desain Penelitian	26
III.2 Ruang Lingkup Penelitian.....	27
III.2.1 Lokasi Penelitian.....	27
III.2.2 Waktu Penelitian	28

III.3	Populasi dan Metode Penentuan Sampel	28
III.3.1	Populasi.....	28
III.3.2	Sampel	29
III.4	Variabel Penelitian	29
III.5	Metode Pengumpulan Data.....	32
III.5.1	Jenis dan Sumber Data.....	32
III.5.2	Teknik Pengumpulan Data.....	32
III.6	Metode Analisis	33
III.6.1	Analisis Deskriptif.....	33
III.6.2	Uji Validitas	34
III.6.3	Uji Reliabilitas	34
III.6.4	Analisis Faktor.....	34
III.6.5	Analisis <i>Relative Importance Index (RII)</i>	35
III.6.6	Analisis Kualitatif.....	35
	BAB IV ANALISIS DAN HASIL PEMBAHASAN	36
IV.1	Statistik Deskriptif.....	36
IV.1.1	Deskripsi Responden.....	36
IV.2	Hasil Uji Validitas.....	39
IV.3	Hasil Uji Reliabilitas.....	40
IV.4	Analisis Faktor.....	40
IV.4.1	<i>Antiimage Correlation</i>	41
IV.4.2	<i>Antiimage Correlation</i> Tahap 2	42
IV.4.3	Komunalitas	43
IV.4.4	<i>Total Variance Explained</i>	46
IV.5	Penentuan Peringkat dengan Analisis RII.....	47
IV.6	Analisis Kualitatif	50
IV.6.1	Keterampilan para Tenaga Kerja	51
IV.6.2	Kesehatan dan Keselamatan Pekerja.....	52
IV.6.3	Keterlambatan Pembayaran pada Tenaga Kerja.....	52
IV.6.4	Kualitas Peralatan atau Alat yang Rusak.....	53
IV.6.5	Ketidakhadiran Tenaga Kerja	54
IV.6.6	Pemberian Insentif.....	54
IV.6.7	Kurangnya Pengalaman.....	55

IV.6.8 Kurangnya Motivasi Kerja	55
IV.5.9 Ketersediaan Material dan Kemudahan dalam Penanganannya	56
IV.5.10 Kondisi Cuaca (angin, suhu, hujan)	56
IV.5.11 Inspeksi atau Pengawasan	57
IV.5.12 Letak Penyimpanan Material yang Jauh	57
IV.5.13 Kerja Lembur (<i>overtime work</i>).....	57
IV.5.14 Perubahan Desain dan Jadwal Proyek.....	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	59
V.1 Kesimpulan	59
V.2 Saran.....	60
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN	70