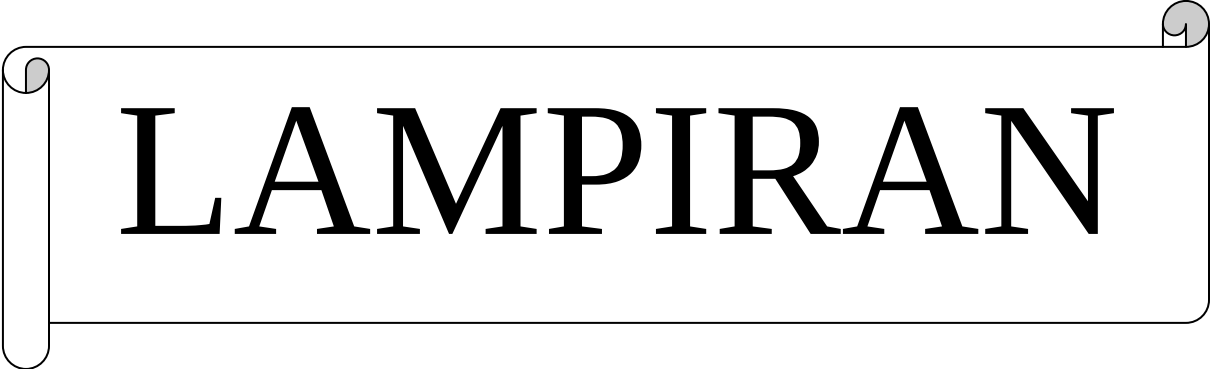


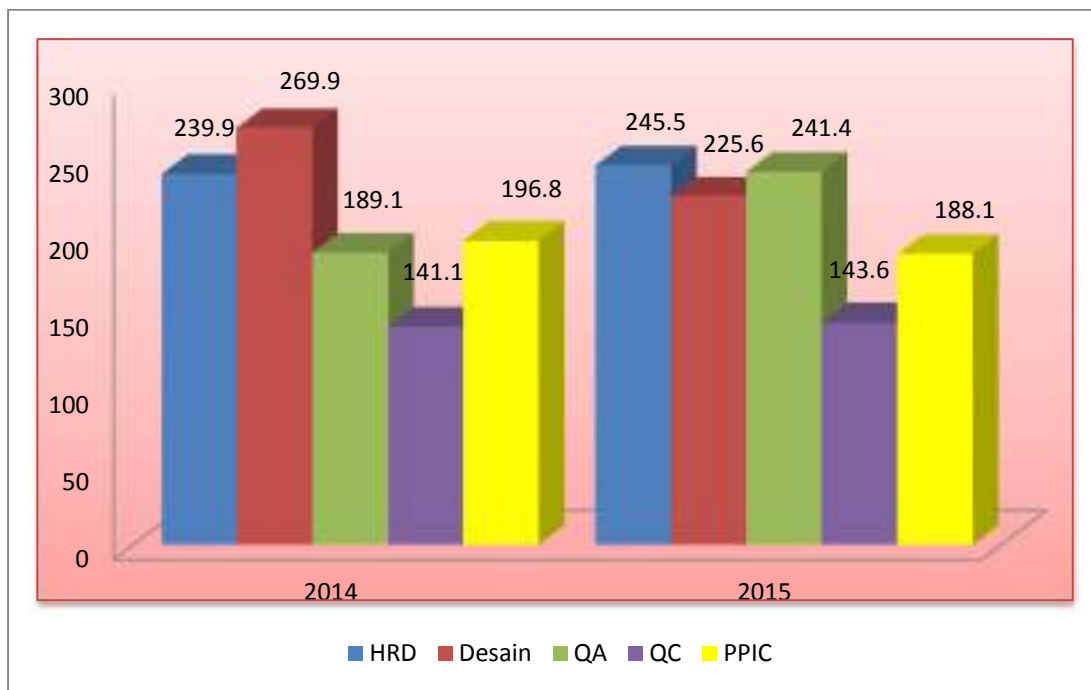
A decorative horizontal scroll graphic with a light gray background and a thin black border. The scroll is unrolled in the center, with the word "LAMPIRAN" written in a large, bold, black serif font. The left and right ends of the scroll are rolled up, with the top edge of the scroll visible on the left and the bottom edge visible on the right.

LAMPIRAN

Tabel 1.
Pengukuran Pencahayaan Secara Umum
Tahun 2014 dan Tahun 2015

Tahun	HRD	Desain	QA	QC	PPIC
2014	239.9	269.9	189.1	141.1	196.8
2015	245.5	225.6	241.4	143.6	188.1

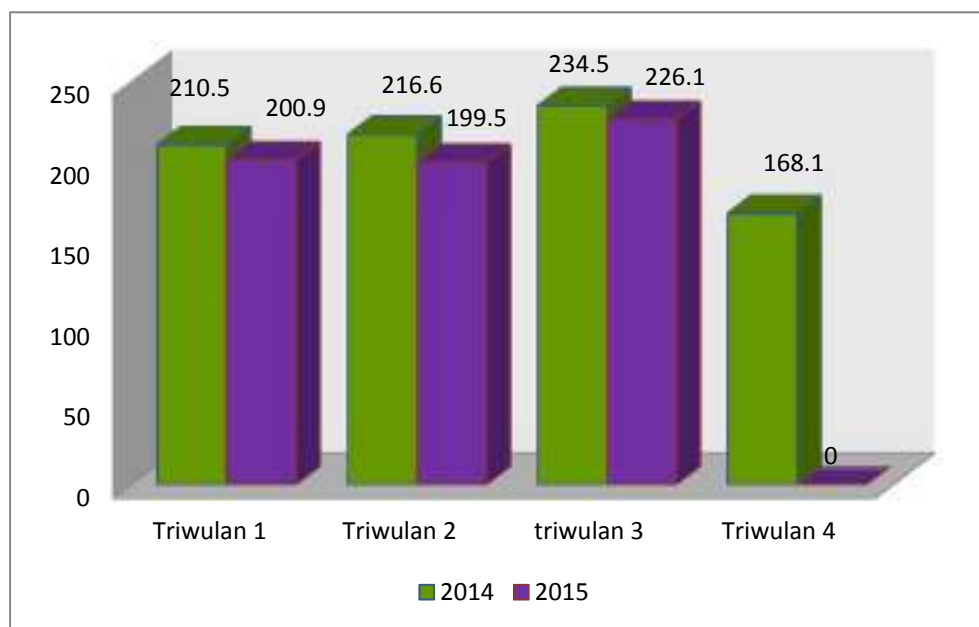
Grafik 1.
Pengukuran Pencahayaan Secara Umum
Tahun 2014 dan Tahun 2015



Tabel 2.
Pengukuran Pencahayaan
Per Triwulan Tahun 2014 VS Tahun 2015

Periode	2014	2015
Triwulan 1	210.5	200.9
Triwulan 2	216.6	199.5
triwulan 3	234.5	226.1
Triwulan 4	168.1	0

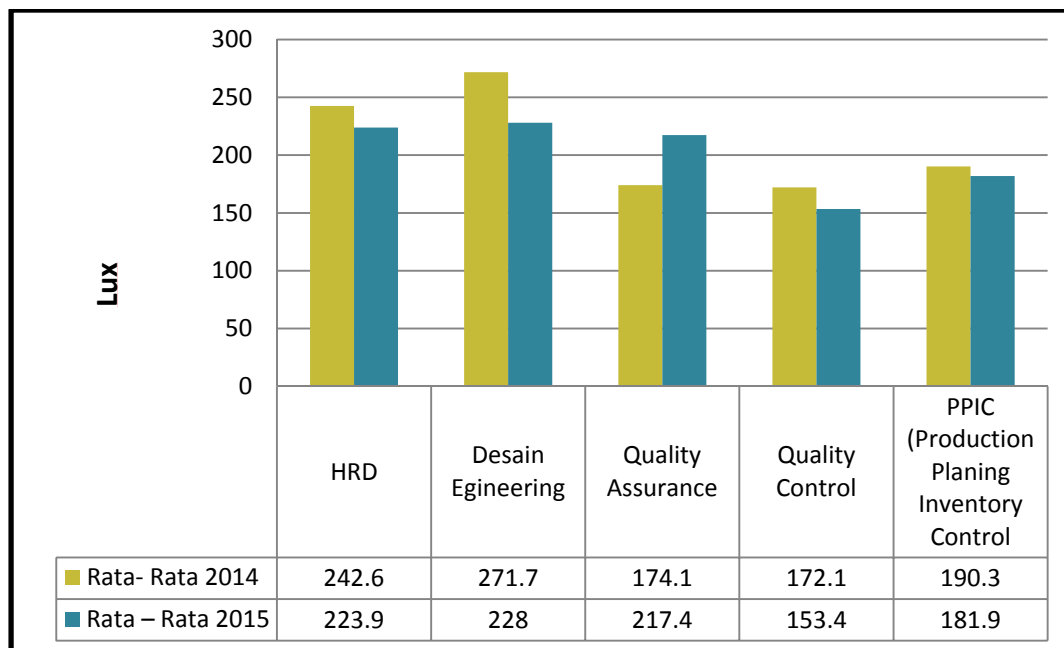
Grafik 2.
Pengukuran Pencahayaan
Per Triwulan Tahun 2014 VS Tahun 2015



Tabel 3.
Laporan Hasil Pengukuran Penerangan
Periode : Januari – Maret 2014 dan Januari - Maret 2015

No	Lokasi	Rata – Rata 2014	Rata – Rata 2015
1	HRD	242,6	223,9
2	Desain EGINEERING	271,7	228,0
3	Quality Assurance	174,1	217,4
4	Quality Control	172,1	153,4
5	PPIC (Production Planing Inventory Control)	190,3	181,9

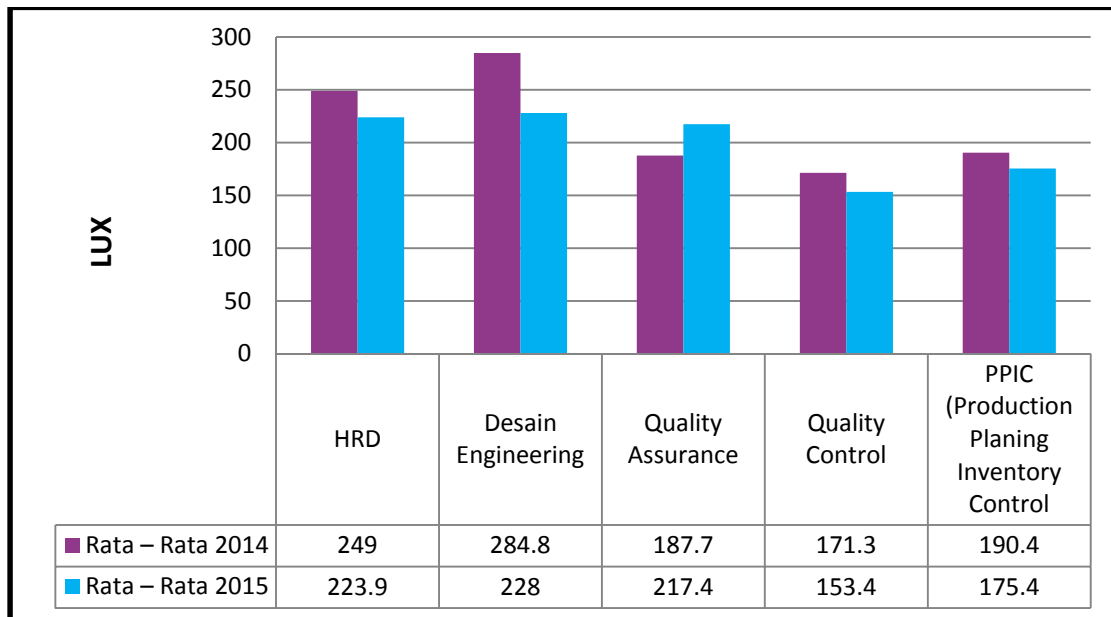
Grafik 3.
Pengukuran Pencahayaan
Periode : Januari – Maret 2014 dan Januari - Maret 2015



Tabel 4.
Laporan Hasil Pengukuran Penerangan
Periode: April – Juni 2014 dan April – Juni 2015

No	Lokasi	Rata – Rata 2014	Rata – Rata 2015
1	HRD	249,0	223,9
2	Desain Engineering	284,8	228,0
3	Quality Assurance	187,7	217,4
4	Quality Control	171,3	153,4
5	PPIC (Production Planing Inventory Control	190,4	175,4

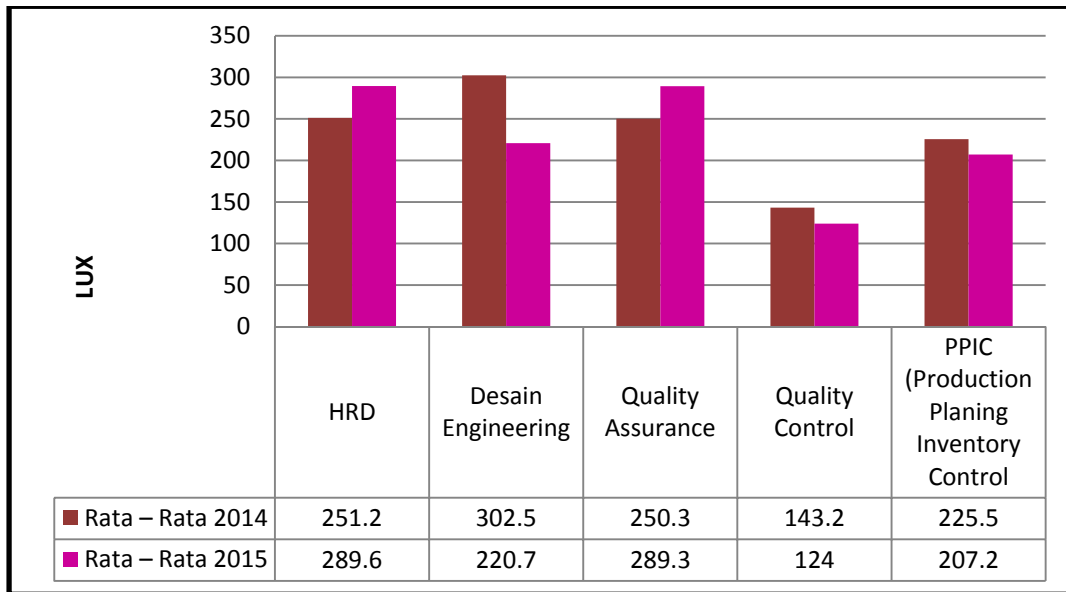
Grafik 4.
Laporan Hasil Pengukuran Penerangan
Periode : April – Juni 2014 dan April - Juni 2015



Tabel 5.
Laporan Hasil Pengukuran Penerangan
Periode: Juli – September 2014 dan Juli – September 2015

No	Lokasi	Rata – Rata 2014	Rata – Rata 2015
1	HRD	251,2	289,6
2	Desain Engineering	302,5	220,7
3	Quality Assurance	250,3	289,3
4	Quality Control	143,2	124,0
5	PPIC (Production Planing Inventory Control)	225,5	207,2

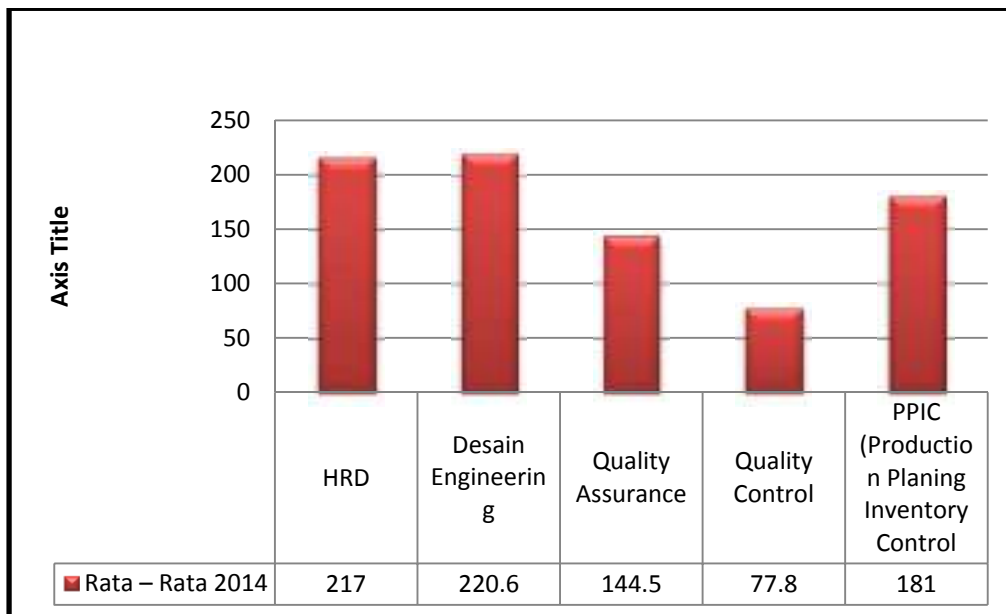
Grafik 5.
Pengukuran Pencahayaan
Periode : Juli – September 2014 dan Juli – September 2015



Tabel 6.
Laporan Hasil Pengukuran Penerangan
Periode: Oktober – Desember 2014

No	Lokasi	Rata – Rata 2014
1	HRD	217,0
2	Desain Engineering	220,6
3	Quality Assurance	144,5
4	Quality Control	77,8
5	PPIC (Production Planing Inventory Control	181,0

Grafik 6.
Pengukuran Pencahayaan
Periode : Oktober - Desember 2014



Nomor : 117/FIKES/KESMAS/UEU/VI/2015
Perihal : Surat Izin Magang

Jakarta, 25 Juni 2015

Kepada Yth,
HRD. PT. Trafoindo Prima Perkasa
Jl. Raya Siliwangi, Kel. Alam Jaya Kec. Jati Uwung
Tangerang Indonesia
Dengan hormat,

Dalam rangka penyelenggaraan praktikum Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan Program Studi Kesehatan Masyarakat Peminatan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Industri (K3I) Universitas Esa Unggul, maka setiap mahasiswa diwajibkan melakukan Magang Kesehatan Masyarakat selama 20 hari kerja.

Untuk itu kami mohon bantuan dapat memberikan izin bagi mahasiswa di bawah ini untuk melakukan magang pada instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Adapun mahasiswa yang akan melakukan magang adalah:

No	NIM	NAMA	NO. TELEPON	JUDUL
1.	2012-31-006	Indah Tri Novia Sari	083899680593	Manajemen Terapan Pemeriksaan Kesehatan Kerja Di PT Jembo Cable Company Tbk.
2.	2012-31-009	Nurbaeti		Gambaran Umum Program Penetapan Kesehatan Kerja Di PT. Jembo Cable Company Tbk.
3.	2012-31-010	Devy Nuritasari		Gambaran Umum Peran Program P2K3 Di PT. Jembo Cable Company Tbk.

Demikian, atas perhatian dan bantuan Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.

FAKULTAS ILMU – ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ESA UNGGUL
JURUSAN KESEHATAN MASYARAKAT



Universitas
Esa Unggul
Program Studi Kesehatan Masyarakat
Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan

Putri Handayani, SKM., M.KKK
Pjs. Ka. Prodi Kesmas

Nomor : 052/EHRD-T/TP/VII/15
Lampiran : --
Perihal : Jawaban Permohonan Praktek Kerja

Kepada Yth.
Kepala Jurusan Kesehatan Masyarakat
Universitas Esa Unggul
Jl. Arjuna Utara 9, Kebon Jeruk
Jakarta.

Dengan hormat,
Sehubungan dengan surat Saudara tertanggal 25 Juni 2015
No. 117/FIKES/KESMAS/UEU/VI/2015 perihal tersebut pada pokok diatas,
maka dengan ini kami beritahukan bahwa kami tidak berkeberatan untuk
memberikan Ijin pelaksanaan Praktek Kerja Industri pada Mahasiswa/I di
bawah ini :

NO	Nama	NIM	Jurusan
1.	Indah Tri Novia Sari	2012-31-006	Kesehatan Masyarakat
2.	Nurbaeti	2012-31-009	Kesehatan Masyarakat
3.	Devy Nuritasari	2012-31-010	Kesehatan Masyarakat

Adapun peraturan untuk pelaksanaan Praktek Kerja di PT.Trafoindo Prima
Perkasa sebagai berikut :

1. PT. Trafoindo Prima Perkasa, tidak menyediakan fasilitas apapun kepada praktikan.
2. Selama melakukan penelitian yang dimulai tanggal 18 Agustus s/d 11 September 2015, PT. Trafoindo Prima Perkasa akan menunjuk seorang pembimbing tetap tidak full time.
3. Membuat laporan hasil dari penelitian dan menyerahkan 1 set kepada PT. Trafoindo Prima Perkasa.
4. Disiplin kerja dan mematuhi peraturan PT. Trafoindo Prima Perkasa.
5. Apabila terjadi kecelakaan kerja, maka bukan menjadi tanggung jawab PT. Trafoindo Prima Perkasa (beban penanganan kecelakaan kerja diklaim ke pihak Universitas).

Demikian, agar menjadikan maklum dan atas perhatiannya diucapkan
terima kasih.

Tangerang, 06 Juli 2015
Hormat kami,

tp pt. trafoindo prima perkasa
Imam Gunawan
Kadept. HRD & Umum

Note : Setelah terima surat ini segera konfirmasi balik ke PT. Trafoindo Prima Perkasa
dengan Bapak Aditya Kurniawan, 021-5903801 - Ext. 144

SURAT KETERANGAN
No. : 009/Sket-KP/TPP/IX/15

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Imam Gunawan
Jabatan : Kepala Departemen HRD & Umum
Alamat : Jl. Siliwangi Kel. Alam Jaya Kec. Jatiuwung
Tangerang 15133

Menerangkan bahwa :

Nama : Devy Nuritasari
NIM : 2012-31-010
Jurusan : Kesehatan Masyarakat
Perguruan Tinggi : Universitas Esa Unggul

Telah melaksanakan magang di PT. Trafoindo Prima Perkasa sejak tanggal
18 Agustus sampai dengan 22 September 2015.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana
mestinya.

Tangerang, 23 September 2015

Hormat kami,

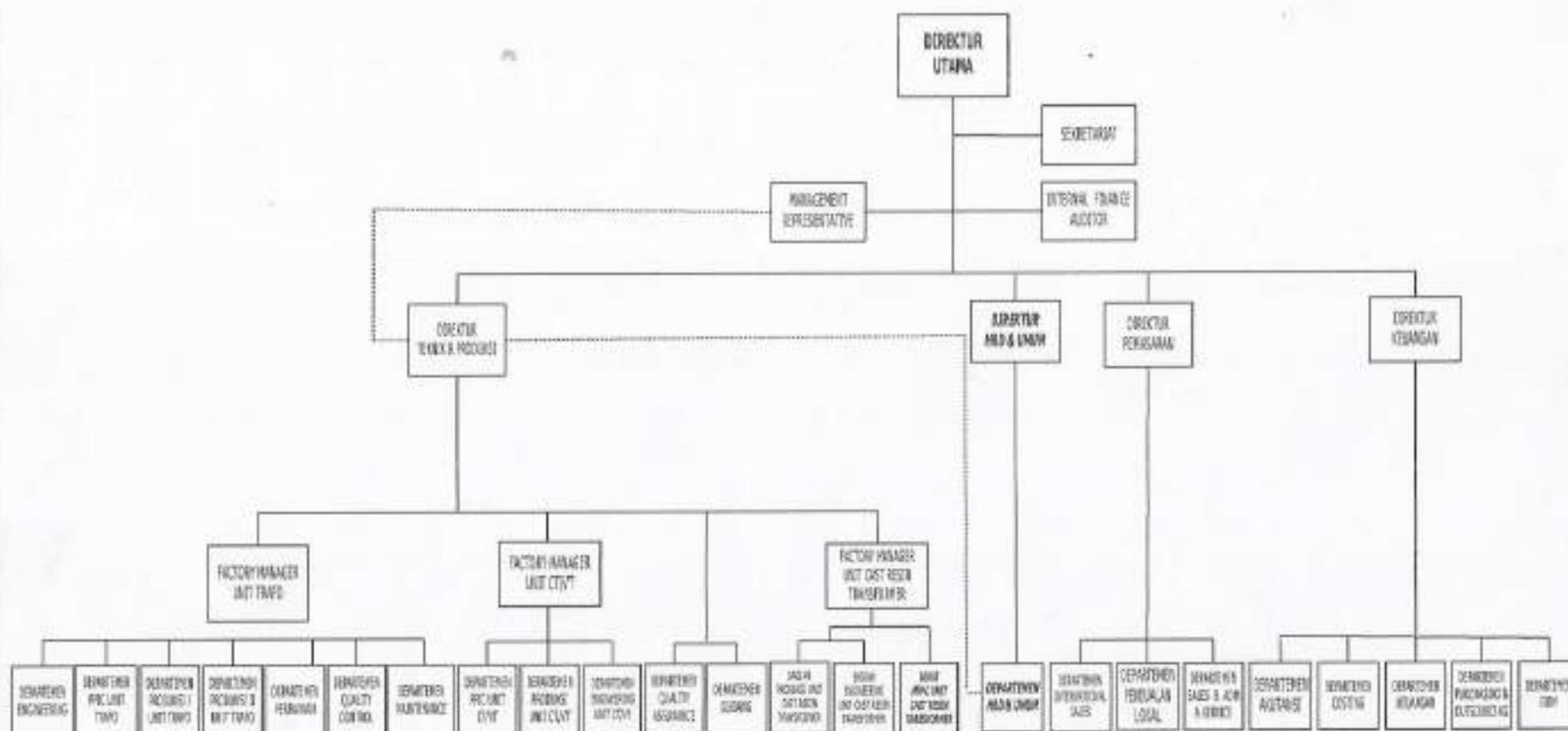

Imam Gunawan
HRD & Umum

Cc : - File



pt. trafoindo prima perkasa

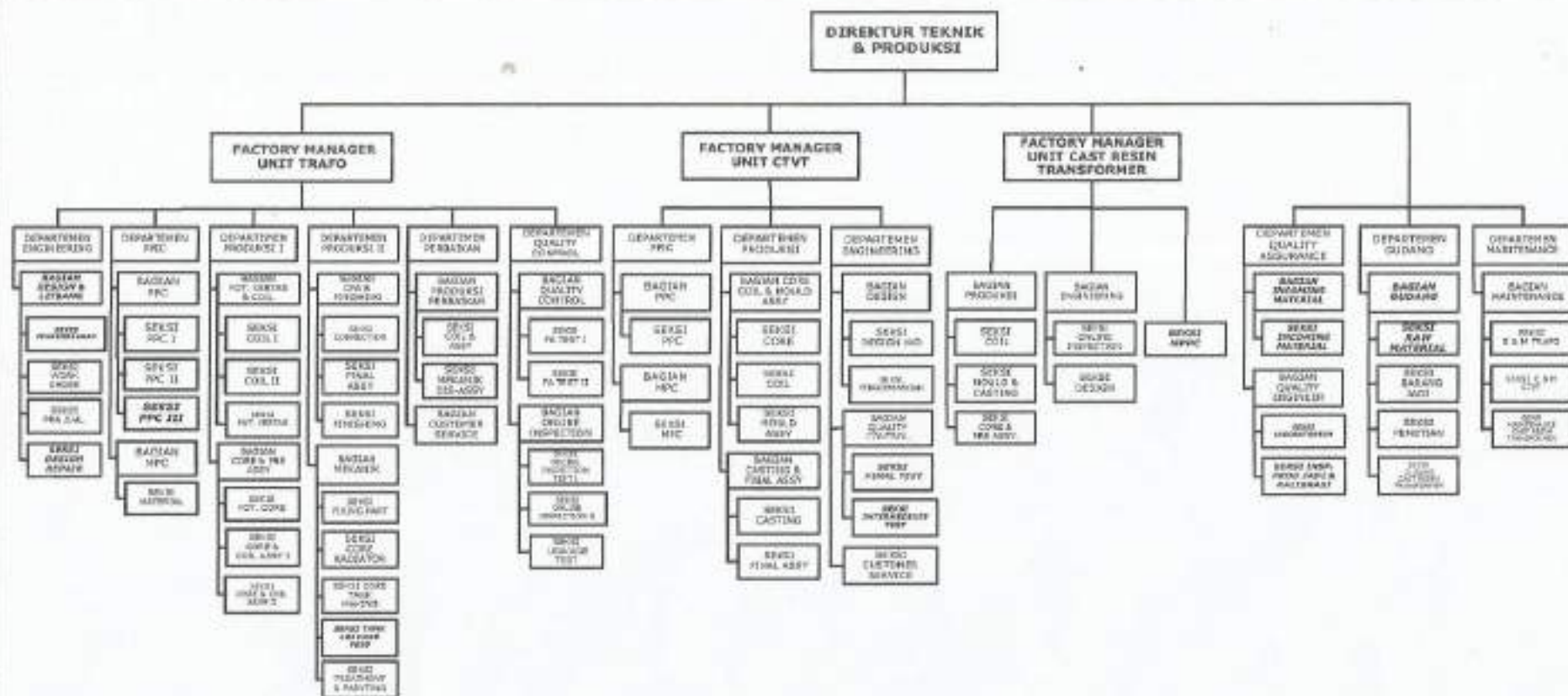
STRUKTUR ORGANISASI





pt. trafoindo prima perkasa

STRUKTUR ORGANISASI DIREKTORAT TEKNIK & PRODUKSI



PETA LOKASI PENGUKURAN DAN PEMANTAUAN

- A. KEBISINGAN
- B. LIMBAH CAIR
- C. UDARA DILUAR AREA KERJA (AMBIEN)
- D. UDARA LINGKUNGAN KERJA ✓
- E. PENERANGAN SEMUA LOKASI
- F. EMISI CEROBONG
- G. GETARAN
- H. KEBAUAN



PT. TRAFINDO PRIMA PERKASA

- LOKASI EVAKUASI
- LOKASI EVAKUASI

NO.	NAMA LOKASI
1.	FOR KUTANAN
2.	MEKANIK
3.	PABRIK SODI
4.	GARDU PUS
5.	TANPAHIL
6.	CORE & THE-UPPERLY
7.	PERUMAHAN DII
8.	GET LORR
9.	GUDANG TRAFID TRAFID
10.	PPW
10A.	ENGINEERING
11.	LORRY, R/T, COIL, ADMINISTRASI GUDANG
11A.	DIB, DOCUMENT CONTROL & PURCHASING & DISTRIBUTION
12.	PENYIMPANAN BARANG
13.	GUDANG RAW MATERIAL
14.	CUSTOMER SERVICE BAPER
14A.	GUDANG KOTAK
15.	PRODUKSI
16.	QC OFFICE
16A.	QA, QC OFFICE
17.	QC TEST TRAFID
18.	FINISHING
18A.	CONNECTION & FINAL ASSEMBLY
19.	COIL MAKING
20.	ANNEALING, N2
20A.	POTONG KERAS
21.	CORE & COIL 1 & COIL
22.	MEKANIK (TANK MAKING)
23.	MEKANIK (RADIATOR)
24.	MEKANIK (TREATMENT & PAINTING)
25.	PENYIMPANAN LANGKA TRAFID
26.	KLINIK & MTC
26A.	MATERIAL KERTAS
27.	GUDANG MAINTENANCE, ASSEMBLY
27A.	RUANG DOKUMEN
28.	INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL)
29.	PENYIMPANAN GAS
30.	MEKANIK (FIXING PART)
31.	GENSET, SOLAR, LIMBAH B3
32.	REPAIR TRAFID
33.	GUDANG TERBUKA



FORMULIR BIMBINGAN MAGANG
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ESA UNGGUL

(Diisi oleh Dosen Pembimbing)

Nama : Dewy Nuritasari
 NIM : 2012 - 31 - 010
 Judul Magang : Gambaran Sistem Monitoring Pencatatan Di
Unit Non Produksi PT. Tegalindo Prima
Perkasa Tangerang Tahun 2015
 Dosen Pembimbing : Ns. Ferdiana Turvita, S.Kep, M.Kkik

No	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf Pembimbing
1.	28 Agustus 2015	Bimbingan Judul, dan revisi Bab 1	
2.	2 November 2015	Revisi Bab 1 & Bab 2	
3.	9 November 2015	Revisi Bab 1 - Bab 6	
4.	11 November 2015	Revisi Input, proses, output dan pendahuluan	
5.	12 November 2015	Revisi Bab 1, Bab 4, Bab 5	
6.	13 November 2015	Revisi Bab 1, Bab 4, Bab 5	
7.	16 November 2015	Revisi Bab 4 & Bab 5	
8.	18 November 2015	Revisi Bab 4, Bab 5, Bab 6	

Catatan:

1. Bimbingan magang minimal 8 (delapan) kali.
2. Setelah penulisan magang selesai, formulir ini dilampirkan untuk mengajukan sidang magang.



FORMULIR PEMANTAUAN MAGANG
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ESA UNGGUL

(Diisi oleh Pembimbing Lapangan)

Nama : Devy Nuritasari
 NIM : 2012 - 31 - 010
 Judul Magang : Gambaran Sistem Monitoring Pencatayaan Di
 Unit Non Produksi - PT. Tjapendo Prima
 Perkasa Tangerang Tahun 2015
 Pembimbing : Aditya Kurniawan, S.I. Kom
 Lapangan :

No	Tanggal	Kegiatan	Paraf Pembimbing
1.	Selasa, 18 Agustus 2015	orientasi, memperkenalkan sejarah PT Tjapendo Prima perkasa Tangerang	
2.	Rabu, 19 Agustus 2015	Diskusi dengan pembimbing Lapangan mengenai UU No 1 tahun 1970	
3.	Kamis, 20 Agustus 2015	Diskusi dengan teman	
4.	Jumat, 21 Agustus 2015	Menyerjakan data hasil penuturan pencatayaan, diskusi	
5.	Sabtu, 22 Agustus 2015	Diskusi, mengerjakan laporan.	
6.	Senin, 24 Agustus 2015	Diskusi mengenai UU permenaker No 2 tahun 1980. Berkunjungan ke (area produksi)	
7.	Selasa, 25 Agustus 2015	Diskusi, mengerjakan laporan	
8.	Rabu, 26 Agustus 2015	evaluasi mengenai apa saja yang sudah di dapat selama 1 minggu	
9.	Kamis, 27 Agustus 2015	Diskusi, mengerjakan laporan.	
10.	Jumat, 28 Agustus 2015	Menyerjakan grafik hasil penuturan pencatayaan	
11.	Sabtu, 29 Agustus 2015	Diskusi, mengerjakan laporan	



FORMULIR PEMANTAUAN MAGANG
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ESA UNGGUL

No	Tanggal	Kegiatan	Paraf Pembimbing
12.	Senin, 31 Agustus 2015	Diskusi dan pematerian laporan mengenai UU No 36 tahun 2009	
13.	Selasa, 1 September 2015	Menyerjikan grafik hasil pengukuran pencemaran	
14.	Rabu, 2 September 2015	Diskusi & menyerjikan laporan	
15.	Kamis, 3 September 2015	Diskusi dan menyerjikan laporan	
16.	Jumat 4 September 2015	Presentasi dan pematerian laporan mengenai grafik hasil pengukuran pencemaran	
17.	Sabtu, 5 September 2015	Diskusi dan menyelesaikan grafik dari hasil pengukuran pencemaran	
18.	Senin, 7 September 2015	Pemeriksaan khusus (Spirometri, Pb, xylen, toluen, Audiometri)	
19.	Selasa, 8 September 2015	Menyelesaikan grafik dari hasil pengukuran pencemaran.	
20.	Rabu, 9 September 2015	Diskusi dan menyerjikan laporan	
21.	Kamis, 10 September 2015	Diskusi & menyerjikan laporan	
22.	Jumat, 11 September 2015	Presentasi dengan pematerian laporan dari hasil laporan pencemaran	

Catatan:

1. Pelaksanaan Magang dilaksanakan selama 22 (dua puluh dua) hari kerja.
2. Setelah penulisan laporan Magang selesai, formulir ini dilampirkan untuk mengajukan sidang magang.



pt. traford prima perkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN PERIODE : OKTOBER - DESEMBER 2014 (UNIT TRAFU)

No. Dokumen: TPTA-1001
Des. Hg. Rpm: 01/06/2014
Des. Hg. No. Dok: 0005-12/2014
Halaman: 4 dari 4

32	PROD. CORE & COIL ASSY 2	Meja 1	125 LUX	699	701	702	700.7
		Meja 2		463	451	437	450.3
		Meja 3		148	144	149	147.0
		RATA-RATA					433.67
33	POTONG CORE	Meja 1	125 LUX	336	336	335	335.7
		Meja 2		90	91	90	90.3
		Meja 3		73	74	74	73.7
		RATA-RATA					166.58
34	COIL 1	Mesin no. 11A	125 LUX	118	132	131	127.0
		Mesin no. 13A		49	49	49	49.0
		Mesin HLV no. 13A		67	68	68	67.7
		Mesin Gulung Coil No. 16		41	41	40	40.7
		Mesin No. 1 stolberg		38	42	43	41.0
		Mesin Gulung Coil No. 04A		43	43	43	43.0
		RATA-RATA					61.58
35	COIL 2 BAWAH	Mesin No. 19B	125 LUX	80	81	81	80.7
		Mesin No. 21B		81	80	81	80.7
		Mesin No. 23B		62	62	62	62.0
		Mesin Broodfield		107	106	113	109.3
		Mesin No. 03A		252	254	247	251.0
		RATA-RATA					115.73
36	COIL 2 ATAS	Mesin No. 10A	125 LUX	22	21	21	21.3
		Mesin No. 03B		163	162	164	163.0
		Mesin No. 07B		67	67	67	67.0
		RATA-RATA					82.78
37	POTONG KERTAS LT. 2	Mesin Sitter Kertas	125 LUX	94	93	93	93.3
		Ruang Simpan Kertas		172	173	173	172.7
		RATA-RATA					133.00
39	PERBAIKAN	Mesin Coil 1	125 LUX	221	230	235	228.7
		Perbaikan Proses Connect		63	64	64	63.7
		Perbaikan Proses Susun Coil		223	228	232	227.7
		Perbaikan Disa-Roxy		158	156	158	156.7
		RATA-RATA					136.17
40	FIXING PART	Mesin Bensaw	125 LUX	128	138	135	133.7
41	TANK MAKING	Ruang Tank Making	125 LUX	110	108	109	109.0
42	RADIATOR	Meja Kerja Radiator	125 LUX	98	99	99	98.7
43	MPC	Meja 1	125 LUX	186	185	186	184.00
		Meja 2		230	227	227	228.00
		Meja 3		705	706	704	705.00
		Meja 4		215	219	219	217.67
		Meja 5		151	180	181	157.33
		Meja 6		183	180	181	180.67
		Meja 7		182	159	180	180.33
		Meja 8		142	143	144	143.00
		RATA-RATA					167.16

Tangerang, 26 Desember 2014

NO	PELAKSANA PENGUKURAN	TANDA TANGAN
1	Hertanto	
2	Versi	

Ditcek,

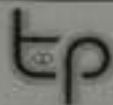
Kirwanto

Diketahui,

E. Kamaludin

Disetujui,

Supriyadi, ST



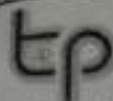
PT. Telekomunikasi prima persada

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN PERIODE : JANUARI - MARET 2014 (UNIT TRAFU)

No. Dokumen: 17014-1003
Rev.1/g.1/Rev: 01/06/08-2008
Rev.2/g.1/Rev: 06/01/03-2014
Halaman: 1 dari 3

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
1	HRD	HRD 1	200 LUX	220	221	220	220.3	
		HRD 2		370	369	370	369.7	
		HRD 3		254	253	254	253.7	
		HRD 4		324	323	324	323.7	
		HRD 5		232	233	233	232.7	
		HRD 6		268	267	268	267.7	
		HRD 7		133	132	133	132.7	
		HRD 8		250	251	249	250.0	
		HRD 9		132	132	132	132.0	
		HRD 10		279	279	280	279.3	
		HRD 11		238	236	237	237.0	
		HRD 12		239	238	241	239.3	
		HRD 13		217	214	216	215.7	
		RATA-RATA					242.6	
2	DOCUMENT CONTROL + HSE	DOCUMENT CONTROL 1	200 LUX	327	326	328	327.0	
		DOCUMENT CONTROL 2		247	234	239	240.0	
		DOCUMENT CONTROL 3		326	325	326	325.7	
		DOCUMENT CONTROL 4		329	328	329	328.7	
		HSE 1		233	234	234	233.7	
		HSE 2		276	275	277	276.0	
		HSE 3		141	139	143	140.3	
		Meja Kerja Pak Harry		160	159	159	159.3	
		RATA-RATA					253.8	
3	DESAIN ENGINEERING	DESAIN ENGINEERING 1	200 LUX	343	345	346	344.7	
		DESAIN ENGINEERING 2		311	312	315	312.7	
		DESAIN ENGINEERING 3		231	232	231	231.3	
		DESAIN ENGINEERING 4		233	233	234	233.3	
		DESAIN ENGINEERING 5		170	169	168	169.0	
		DESAIN ENGINEERING 6		186	187	188	187.0	
		DESAIN ENGINEERING 7		199	199	197	198.3	
		DESAIN ENGINEERING 8		280	279	278	279.0	
		DESAIN ENGINEERING 9		289	288	283	286.7	
		DESAIN ENGINEERING 10		300	304	305	303.0	
		DESAIN ENGINEERING 11		396	397	395	396.0	
		DESAIN ENGINEERING 12		319	318	322	319.7	
		RATA-RATA					272.33	
4	PURCHASING & OUTSOURCING	PURCHASING & OUTSOURCING 1	200 LUX	228	227	228	227.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 2		225	224	224	224.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 3		237	238	238	237.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 4		219	214	214	215.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 5		128	127	127	127.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 6		132	128	128	129.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 7		153	155	153	153.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 8		183	182	183	182.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 9		272	273	271	272.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 10		199	200	198	199.0	
		RATA-RATA					194.83	
5	GUDANG UMUM	GUDANG A 1	200 LUX	562	567	568	565.7	
		GUDANG A 2		562	565	567	564.7	
		RATA-RATA					565.17	
6	SERVER	SERVER	200 LUX	343	343	343	343.7	
7	KASIR	KASIR	300 LUX	150	151	150	150.3	
8	QC ADMINISTRASI	QC ADMINISTRASI 1	200 LUX	197	197	197	197.0	
		QC ADMINISTRASI 2		113	114	113	113.3	
		QC ADMINISTRASI 3		125	136	139	133.3	
		QC ADMINISTRASI 4		213	214	212	213.0	
		RATA-RATA					164.17	
9	QUALITY ASSURANCE	QUALITY ASSURANCE 1	200 LUX	200	200	201	200.3	
		QUALITY ASSURANCE 2		201	202	204	202.3	
		QUALITY ASSURANCE 3		93	94	94	93.7	
		QUALITY ASSURANCE 4		133	135	137	135.0	
		QUALITY ASSURANCE 5		226	225	225	225.3	
		QUALITY ASSURANCE 6		178	179	178	178.3	
		QUALITY ASSURANCE 7		168	169	166	167.7	
		QUALITY ASSURANCE 8		189	190	191	190.0	
		RATA-RATA					174.06	

DOKUMEN TERKENDALI



LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN
PERIODE : JANUARI - MARET 2014
(UNIT TRAFU)

No. Dokumen: TIRUK-14010
Maret 2014
Maret 2014
Tgl. 2

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
10	GUDANG	GUDANG 1	300 LUX	115	113	114	114.0	
		GUDANG 2		136	137	136	136.3	
		GUDANG 3		288	289	289	288.7	
		GUDANG 4		248	249	250	249.0	
		GUDANG 5		289	290	292	290.3	
		GUDANG 6		237	238	239	238.0	
		GUDANG 7		272	278	277	277.3	
		RATA-RATA					227.87	
11	PPIC	PPIC 1	200 LUX	260	263	264	262.3	
		PPIC 2		199	198	197	198.0	
		PPIC 3		144	143	142	143.0	
		PPIC 4		157	157	159	157.7	
		PPIC 5		149	147	146	147.3	
		PPIC 6		119	120	122	120.3	
		PPIC 7		225	223	224	224.0	
		PPIC 8		199	197	200	198.7	
		PPIC 9		209	211	210	210.0	
		PPIC 10		214	213	214	213.7	
		PPIC 11		214	213	216	213.7	
		PPIC 12		197	195	196	196.0	
		RATA-RATA					198.39	
12	QUALITY CONTROL	QC 1	200 LUX	209	210	207	208.7	
		QC 2		122	120	124	122.0	
		QC 3		171	173	174	172.7	
		QC 4		185	183	182	183.3	
		QC 5		171	176	175	174.0	
		RATA-RATA					172.13	
13	CORE & COIL ASSY	CORE & COIL ASSY 1	200 LUX	146	145	146	145.7	
		CORE & COIL ASSY 2		114	113	115	114.0	
		CORE & COIL ASSY 3		83	84	81	82.7	
		CORE & COIL ASSY 4		152	154	153	153.0	
		CORE & COIL ASSY 5		133	132	132	132.3	
		CORE & COIL ASSY 6		55	58	60	57.7	
		CORE & COIL ASSY 7		140	139	138	139.0	
		CORE & COIL ASSY 8		48	47	47	47.3	
		CORE & COIL ASSY 9		115	116	115	115.3	
		CORE & COIL ASSY 10		114	113	113	113.3	
		RATA-RATA					110.63	
14	POTONG CORE	POTONG CORE 1	200 LUX	217	216	215	216.0	
		POTONG CORE 2		132	138	134	134.0	
		POTONG CORE 3		115	117	116	116.0	
		RATA-RATA					155.33	
15	COIL 1 (BAWAH)	COIL 1 (BAWAH) 1	200 LUX	211	215	213	213.0	
		COIL 1 (BAWAH) 2		145	143	144	144.0	
		COIL 1 (BAWAH) 3		206	205	205	205.3	
		COIL 1 (BAWAH) 4		104	107	105	108.0	
		RATA-RATA					129.42	
16	COIL 2 (ATAS)	COIL 2 (ATAS) 1	200 LUX	67	66	66	67.0	
		COIL 2 (ATAS) 2		37	34	36	35.7	
		RATA-RATA					137.97	
17	FINAL (AREA KANTOR)	FINAL ASSY 1	200 LUX	277	276	275	276.0	
		FINAL ASSY 2		284	283	280	282.3	
		FINAL ASSY 3		286	282	289	285.7	
		FINAL ASSY 4		279	280	281	280.0	
		FINAL ASSY 5		230	229	228	229.0	
		FINAL ASSY 6		243	242	244	243.0	
		FINAL ASSY 7		186	188	189	187.7	
		FINAL ASSY 8		243	242	243	242.7	
		RATA-RATA					241.45	
18	CONNECTION	CONNECTION	200 LUX	70	69	71	70.0	
19	RADIATOR	RADIATOR	200 LUX	210	218	213	213.7	
20	TREATMENT & PAINTING	TREATMENT & PAINTING	200 LUX	152	154	157	154.3	

COPY
DOKUMEN TERKENDALI



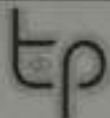
PT. TRAFICO PRIMA PAPER

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN
PERIODE : APRIL - JUNI 2014
(UNIT TRAFICO)

No. Dokumen: TR14-1002
 Rev (gl. Form): 01/04/2010
 Rev (gl. Isi Data): 07/04/2014
 Halaman: 1 dari 1

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
1	HRD	HRD 1	125 LUX	220	221	220	220.3	
		HRD 2		370	369	370	369.7	
		HRD 3		354	253	254	253.7	
		HRD 4		324	323	232	293.0	
		HRD 5		268	267	269	268.0	
		HRD 6		133	267	268	222.7	
		HRD 7		250	251	249	250.0	
		HRD 8		132	151	152	145.0	
		HRD 9		279	278	279	278.7	
		HRD 10		238	236	237	237.0	
		HRD 11		239	238	241	239.3	
		HRD 12		240	242	243	241.7	
		HRD 13		217	218	219	218.0	
		RATA-RATA					249.0	
2	DOCUMENT CONTROL + HSE	DOCUMENT CONTROL 1	125 LUX	327	326	328	327.0	
		DOCUMENT CONTROL 2		247	234	239	240.0	
		DOCUMENT CONTROL 3		326	326	326	326.0	
		DOCUMENT CONTROL 4		233	234	234	233.7	
		HSE 1		240	241	242	241.0	
		HSE 2		276	275	277	276.0	
		HSE 3		141	139	141	140.3	
		Meja Kerja Pak Harry		160	163	162	161.0	
		RATA-RATA					243.1	
3	DESAIN ENGINEERING	DESAIN ENGINEERING 1	200 LUX	343	345	346	344.7	
		DESAIN ENGINEERING 2		311	312	313	312.0	
		DESAIN ENGINEERING 3		231	233	234	232.7	
		DESAIN ENGINEERING 4		170	169	168	169.0	
		DESAIN ENGINEERING 5		186	187	188	187.0	
		DESAIN ENGINEERING 6		199	199	198	198.7	
		DESAIN ENGINEERING 7		280	279	279	279.3	
		DESAIN ENGINEERING 8		289	288	283	286.7	
		DESAIN ENGINEERING 9		300	304	305	303.0	
		DESAIN ENGINEERING 10		396	397	395	396.0	
		DESAIN ENGINEERING 11		396	397	395	396.0	
		DESAIN ENGINEERING 12		319	318	317	318.0	
		RATA-RATA					285.39	
4	PURCHASING & OUTSOURCING	PURCHASING & OUTSOURCING 1	125 LUX	226	227	228	227.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 2		225	224	224	224.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 3		237	238	238	237.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 4		215	214	214	214.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 5		128	127	129	128.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 6		132	128	128	129.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 7		139	140	139	139.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 8		140	140	139	139.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 9		141	142	140	141.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 10		151	152	153	152.0	
		RATA-RATA					173.80	
5	GUDANG UMUM	GUDANG A 1	125 LUX	562	567	568	565.7	
		GUDANG A 2		562	565	567	564.7	
		RATA-RATA					565.17	
6	SERVER	SERVER	125 LUX	343	341	341	341.7	
7	KASIR	KASIR	200 LUX	150	151	150	150.3	
8	QC ADMINISTRASI	QC ADMINISTRASI 1	125 LUX	197	197	197	197.0	
		QC ADMINISTRASI 2		113	114	113	113.3	
		QC ADMINISTRASI 3		125	136	139	133.3	
		QC ADMINISTRASI 4		213	214	213	213.0	
		RATA-RATA					164.17	

COPY
DOKUMEN TERKENDALI

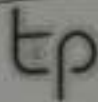


pt. transford prima perkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN PERIODE : APRIL - JUNI 2014 (UNIT TRAF0)

No. Dokumen : 0014-1002
Rev. (ig) : 000
Rev. (ig) : 000
Revisi : 2 kali

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
9	QUALITY ASSURANCE	QUALITY ASSURANCE 1	125 LUX	200	200	201	200.3	
		QUALITY ASSURANCE 2		201	202	204	202.3	
		QUALITY ASSURANCE 3		193	193	194	193.3	
		QUALITY ASSURANCE 4		133	135	137	135.0	
		QUALITY ASSURANCE 5		226	225	255	235.3	
		QUALITY ASSURANCE 6		178	179	178	178.3	
		QUALITY ASSURANCE 7		168	169	166	167.7	
		QUALITY ASSURANCE 8		189	190	191	190.0	
		RATA-RATA					187.79	
10	GUDANG	GUDANG 1	125 LUX	115	113	114	114.0	
		GUDANG 2		136	137	136	136.3	
		GUDANG 3		288	249	289	275.3	
		GUDANG 4		248	249	250	249.0	
		GUDANG 5		289	290	292	290.3	
		GUDANG 6		237	238	239	238.0	
		GUDANG 7		277	278	277	277.3	
		RATA-RATA					225.76	
11	PPIC	PPIC 1	125 LUX	260	263	264	262.3	
		PPIC 2		199	198	197	198.0	
		PPIC 3		144	144	143	143.7	
		PPIC 4		157	157	159	157.7	
		PPIC 5		149	147	146	147.3	
		PPIC 6		119	120	122	120.3	
		PPIC 7		225	223	224	224.0	
		PPIC 8		199	197	200	198.7	
		PPIC 9		209	211	210	210.0	
		PPIC 10		214	213	214	213.7	
		PPIC 11		214	211	216	213.7	
		PPIC 12		197	195	196	196.0	
		RATA-RATA					190.44	
12	QUALITY CONTROL	QC 1	125 LUX	209	210	207	208.7	
		QC 2		123	125	124	124.0	
		QC 3		185	183	174	180.7	
		QC 4		170	179	183	177.3	
		QC 5		174	175	176	175.0	
		RATA-RATA					173.13	
13	CORE & COIL ASSY	CORE & COIL ASSY 1	125 LUX	149	148	149	148.7	
		CORE & COIL ASSY 2		114	113	115	114.0	
		CORE & COIL ASSY 3		83	84	81	82.7	
		CORE & COIL ASSY 4		152	153	154	153.0	
		CORE & COIL ASSY 5		133	132	132	132.3	
		CORE & COIL ASSY 6		55	59	60	58.0	
		CORE & COIL ASSY 7		144	140	145	143.0	
		CORE & COIL ASSY 8		48	49	47	48.0	
		CORE & COIL ASSY 9		115	116	115	115.3	
		CORE & COIL ASSY 10		114	113	113	113.3	
		RATA-RATA					110.83	
14	POTONG CORE	POTONG CORE 1	125 LUX	211	215	213	213.0	
		POTONG CORE 2		145	143	144	144.0	
		POTONG CORE 3		115	117	116	116.0	
		RATA-RATA					157.67	
15	COIL 1 (BAWAH)	COIL 1 (BAWAH) 1	125 LUX	211	215	213	213.0	
		COIL 1 (BAWAH) 2		145	143	144	144.0	
		COIL 1 (BAWAH) 3		206	205	205	205.3	
		COIL 1 (BAWAH) 4		106	167	105	126.0	
		RATA-RATA					172.08	



LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN
PERIODE : APRIL - JUNI 2014
(UNIT TRAFU)

No. Dokumen: 0014-0002
Revisi: 01
Revisi: 01
Revisi: 01
Revisi: 01

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
16	COIL 2 (ATAS)	COIL 2 (ATAS) 1	125 LUX	80	90	88	89.0	
		COIL 2 (ATAS) 2		40	43	40	40.3	
		RATA-RATA					64.67	
18	FINAL (AREA KANTOR)	FINAL ASSY 1	125 LUX	272	278	275	275.0	
		FINAL ASSY 2		284	283	280	282.3	
		FINAL ASSY 3		283	302	299	294.7	
		FINAL ASSY 4		270	280	281	280.0	
		FINAL ASSY 5		230	299	290	273.0	
		FINAL ASSY 6		243	242	244	243.0	
		FINAL ASSY 7		186	188	189	187.7	
		FINAL ASSY 8		243	242	243	242.7	
		RATA-RATA					259.92	
19	CONNECTION	CONNECTION	125 LUX	70	69	71	70.0	
20	RADIATOR	RADIATOR	125 LUX	210	218	213	213.7	
21	TREATMENT & PAINTING	TRATMENT & PAINTING	125 LUX	152	152	152	153.7	
22	MEKANIK (KANTOR)	MEKANIK 1	125 LUX	288	285	285	286.3	
		MEKANIK 2		245	244	248	245.7	
		MEKANIK 3		123	122	123	122.7	
		MEKANIK 4		76	79	79	78.0	
		MEKANIK 5		251	249	249	249.7	
		MEKANIK 6		73	72	73	72.7	
		MEKANIK 7		190	189	188	189.0	
		MEKANIK 8		118	120	118	118.0	
		MEKANIK 9		246	245	246	245.7	
		MEKANIK 10		90	93	94	92.3	
		MEKANIK 11		266	258	259	261.0	
		MEKANIK 12		113	115	111	113.0	
		MEKANIK 13		232	233	233	232.7	
		RATA-RATA					177.44	
24	RUANG NAME PLATE	RUANG NAME PLATE 1	125 LUX	55	54	54	54.3	
		RUANG NAME PLATE 2		42	38	39	39.0	
		RATA-RATA					46.67	
25	CUSTOMER SERVICE	CS 1	125 LUX	246	248	244	246.0	
26	PERBAIKAN	PERBAIKAN 1	125 LUX	304	303	305	304.0	
		PERBAIKAN 2		309	304	302	304.7	
		PERBAIKAN 3		229	229	227	228.3	
		PERBAIKAN 4		239	240	241	240.0	
		PERBAIKAN 5		214	217	218	216.3	
		PERBAIKAN 6		219	220	221	220.0	
		RATA-RATA					252.34	
27	GUDANG BESI	GUDANG BESI	125 LUX	259	254	254	255.7	
28	MAINTENANCE	MAINTENANCE 1	125 LUX	219	225	223	222.3	
		MAINTENANCE 2		137	140	137	138.0	
		MAINTENANCE 3		123	124	121	122.7	
		MAINTENANCE 4		104	103	104	103.7	
		RATA-RATA					168.47	

Tangerang, 26 Juni 2014

NO	PELAKSANA PENGUKURAN	TANDA TANGAN
1	Hertanto	
2	Versi	

Dicek,

Kirwanto

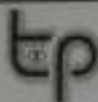
Koordinator bidang
Pemantauan & Pengendalian

Diketahui,

Kamaludin
Sek. P2K3 & L

Ditandatangani,

Supriyadi, ST
Ketua P2K3 & L



pt. trafotriso prima perkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN
PERIODE : JULI - SEPTEMBER 2014
(UNIT TRAFOTRISO)

No. Dokumen: TD14-15075
 Rev. / Tgl. Form: 01/09/09/2008
 Rev. / Tgl. ke. Oak: 08/06/06/2014
 Halaman: 1 dari 2

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
1	HRD	HRD 1 (Meja Pak Haanyu)	125 LUX	220	221	223	221.3	
		HRD 2		264	270	270	268.0	
		HRD 3		254	256	255	255.0	
		HRD 4		324	323	322	323.0	
		HRD 5		268	270	270	269.3	
		HRD 6		133	267	268	222.7	
		HRD 7		250	251	252	251.0	
		HRD 8		133	132	134	133.0	
		HRD 9		279	277	280	278.7	
		HRD 10		239	235	242	238.7	
		HRD 11		240	242	243	241.7	
		HRD 12		245	246	245	245.3	
		HRD 13		218	217	218	217.7	
		RATA-RATA					251.3	
2	DOCUMENT CONTROL + HSE	DOCUMENT CONTROL 1	125 LUX	329	330	329	329.3	
		DOCUMENT CONTROL 2		247	234	239	240.0	
		DOCUMENT CONTROL 3		326	326	326	326.0	
		DOCUMENT CONTROL 4		240	241	242	241.0	
		HSE 1		276	275	278	275.7	
		HSE 2		270	275	278	273.7	
		HSE 3		179	178	180	179.0	
		Meja Kerja Pak Daniil		160	161	162	161.0	
		RATA-RATA					252.3	
3	DESAIN ENGINEERING	DESAIN ENGINEERING 1	200 LUX	343	343	345	344.7	
		DESAIN ENGINEERING 2		310	312	312	311.3	
		DESAIN ENGINEERING 3		235	236	237	236.0	
		DESAIN ENGINEERING 4		180	179	179	179.3	
		DESAIN ENGINEERING 5		191	192	193	192.0	
		DESAIN ENGINEERING 6		260	279	280	279.7	
		DESAIN ENGINEERING 7		289	288	283	286.7	
		DESAIN ENGINEERING 8		300	304	305	303.0	
		DESAIN ENGINEERING 9		396	397	395	396.2	
		DESAIN ENGINEERING 10		395	397	395	395.7	
		DESAIN ENGINEERING 11		396	395	395	395.3	
		DESAIN ENGINEERING 12		319	318	317	318.0	
		RATA-RATA					303.14	
4	PURCHASING & OUTSOURCING	PURCHASING & OUTSOURCING 1	125 LUX	227	229	230	228.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 2		227	227	226	226.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 3		240	241	240	240.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 4		215	216	219	218.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 5		140	142	143	141.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 6		139	140	141	140.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 7		140	142	142	141.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 8		139	140	140	139.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 9		141	142	150	144.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 10		152	155	154	153.7	
		RATA-RATA					177.39	
5	GUDANG UMUM	GUDANG A 1	125 LUX	562	567	565	565.7	
		GUDANG A 2		562	568	567	565.0	
		RATA-RATA					565.33	
6	SERVER	SERVER	125 LUX	549	545	540	548.7	
7	KASIR	KASIR	200 LUX	562	566	569	565.7	
8	QC ADMINISTRASI	QC ADMINISTRASI 1	125 LUX	170	170	170	170.0	
		QC ADMINISTRASI 2		130	131	131	130.7	
		QC ADMINISTRASI 3		181	180	182	181.0	
		QC ADMINISTRASI 4		211	209	211	210.3	
		RATA-RATA					179.00	

COPY
DOKUMEN TERKENDALI
 PT. TRAFOTRISO PRIMA PERKASA



LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN
PERIODE : JULI - SEPTEMBER 2014
(UNIT TRAF0)

No. Dokumen

TR/14-1803

Rev. Tgl. Form

01/08/08-2008

Rev. Tgl. Isi Data

08/04/08-2014

Halaman

2 dari 3

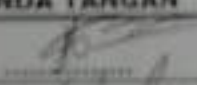
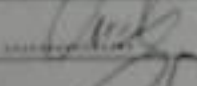
NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
9	QUALITY ASSURANCE	QUALITY ASSURANCE 1	125 LUX	234	237	235	235.3	
		QUALITY ASSURANCE 2		177	175	176	176.0	
		QUALITY ASSURANCE 3		122	122	121	121.7	
		QUALITY ASSURANCE 4		185	185	137	156.0	
		QUALITY ASSURANCE 5		289	190	143	214.0	
		QUALITY ASSURANCE 6		193	194	194	193.7	
		QUALITY ASSURANCE 7		200	201	202	201.0	
		QUALITY ASSURANCE 8		188	187	188	187.7	
		QUALITY ASSURANCE 9		253	254	251	252.7	
		QUALITY ASSURANCE 10		165	167	168	166.7	
		QUALITY ASSURANCE 11		257	256	254	255.7	
		QUALITY ASSURANCE 12		213	213	2212	879.0	
		QUALITY ASSURANCE 13		203	200	200	201.0	
		RATA-RATA					150.03	
10	GUDANG	GUDANG 1	125 LUX	120	121	122	121.0	
		GUDANG 2		190	191	192	191.0	
		GUDANG 3		268	268	269	268.3	
		GUDANG 4		248	289	290	275.7	
		GUDANG 5		258	296	292	282.0	
		GUDANG 6		237	238	239	238.0	
		GUDANG 7		277	278	277	277.3	
		RATA-RATA					239.05	
11	PPIC	PPIC 1	125 LUX	266	263	264	264.3	
		PPIC 2		208	202	200	200.7	
		PPIC 3		199	198	199	198.7	
		PPIC 4		221	218	221	220.0	
		PPIC 5		268	270	269	269.0	
		PPIC 6		200	202	201	201.0	
		PPIC 7		226	227	225	226.0	
		PPIC 8		265	268	269	267.7	
		PPIC 9		214	218	218	216.7	
		PPIC 10		222	223	224	223.0	
		PPIC 11		244	211	216	223.7	
		PPIC 12		197	195	196	196.0	
		RATA-RATA					225.56	
12	QUALITY CONTROL	QC 1	125 LUX	184	182	183	183.0	
		QC 2		95	95	96	95.3	
		QC 3		145	144	147	145.3	
		QC 4		148	142	142	144.0	
		QC 5		149	148	148	148.3	
		RATA-RATA					143.38	
13	CORE & COIL ASSY	CORE & COIL ASSY 1	125 LUX	150	152	150	150.7	
		CORE & COIL ASSY 2		219	218	218	218.3	
		CORE & COIL ASSY 3		183	184	185	184.0	
		CORE & COIL ASSY 4		190	191	190	190.3	
		CORE & COIL ASSY 5		150	151	152	151.0	
		CORE & COIL ASSY 6		149	149	148	148.7	
		CORE & COIL ASSY 7		163	163	164	163.7	
		CORE & COIL ASSY 8		148	149	148	148.3	
		CORE & COIL ASSY 9		215	216	215	215.3	
		CORE & COIL ASSY 10		214	213	213	213.3	
		RATA-RATA					178.37	
14	POTONG CORE	POTONG CORE 1	125 LUX	212	215	213	213.3	
		POTONG CORE 2		148	149	150	149.0	
		POTONG CORE 3		130	135	136	133.7	
		RATA-RATA					145.33	
15	COIL 1 (BAWAH)	COIL 1 (BAWAH) 1	125 LUX	211	215	213	213.0	
		COIL 1 (BAWAH) 2		195	193	194	194.0	
		COIL 1 (BAWAH) 3		206	205	205	205.3	
		COIL 1 (BAWAH) 4		206	208	208	208.3	
		RATA-RATA					205.17	

COPY
DOKUMEN TERKENDALI

PT. TRAFINDO PRIMA PERKASA

NO	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
18	COIL 2 (ATAS)	COIL 2 (ATAS) 1	125 LUX	100	101	101	100.7	
		COIL 2 (ATAS) 2		75	71	71	75.7	
		RATA-RATA					88.2	
18	FINAL (AREA KANTOR)	FINAL ASSY 1	125 LUX	277	278	278	277.7	
		FINAL ASSY 2		285	283	280	283.0	
		FINAL ASSY 3		283	282	283	282.7	
		FINAL ASSY 4		279	280	281	280.0	
		FINAL ASSY 5		230	239	250	239.0	
		FINAL ASSY 6		243	243	244	243.0	
		FINAL ASSY 7		196	198	198	197.3	
		FINAL ASSY 8		245	242	240	242.0	
		RATA-RATA					250.08	
19	FINAL (PRODUKSI)	FINAL ASSY	125 LUX	180	185	185	183.33	
20	CONNECTION	CONNECTION	125 LUX	180	181	180	180.3	
21	RADIATOR	RADIATOR	125 LUX	211	218	213	214.0	
22	TREATMENT & PAINTING	TREATMENT & PAINTING	125 LUX	202	202	200	201.3	
23	MEKANIK (KANTOR)	MEKANIK 1	125 LUX	290	292	290	290.7	
		MEKANIK 2		245	244	248	245.7	
		MEKANIK 3		153	153	153	153.0	
		MEKANIK 4		176	176	178	176.7	
		MEKANIK 5		252	249	250	250.3	
		MEKANIK 6		132	133	132	132.3	
		MEKANIK 7		195	193	195	194.3	
		MEKANIK 8		146	145	145	145.7	
		MEKANIK 9		243	245	243	243.7	
		MEKANIK 10		139	140	139	139.3	
		MEKANIK 11		267	268	267	267.3	
		MEKANIK 12		213	215	215	214.3	
		MEKANIK 13		232	233	233	232.7	
		RATA-RATA					206.63	
24	RUANG NAME PLATE	RUANG NAME PLATE 1	125 LUX	55	56	56	55.7	
		RUANG NAME PLATE 2		57	56	56	56.3	
		RATA-RATA					56.08	
25	CUSTOMER SERVICE	CS 1	125 LUX	248	247	248	247.7	
26	PERBAIKAN	PERBAIKAN 1	125 LUX	304	303	304	303.7	
		PERBAIKAN 2		309	304	307	306.7	
		PERBAIKAN 3		229	230	230	229.7	
		PERBAIKAN 4		239	240	241	240.0	
		PERBAIKAN 5		214	217	219	218.7	
		PERBAIKAN 6		219	222	222	221.0	
		RATA-RATA					253.94	
27	GUDANG BESI	GUDANG BESI	125 LUX	260	259	260	259.7	
28	MAINTENANCE	MAINTENANCE 1	125 LUX	219	225	223	222.3	
		MAINTENANCE 2		150	151	153	151.3	
		MAINTENANCE 3		133	134	135	134.0	
		MAINTENANCE 4		107	108	107	108.7	
		RATA-RATA					174.80	

Tangerang, 26 September 2014

NO	PELAKSANA PENGUKURAN	TANDA TANGAN
1	Hertanto	
2	Versi	

COPY
DOKUMEN TERKENDALI

tp PT. TRAFQINDO PRIMA PERKASA

Ditgk

Kirwanto

Koordinator bidang
Pemantauan & Pengendalian

Diketahui

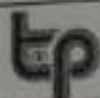
E. Kamaludin

Sek. P2K3 & 4

Ditgk

Supriyadi, ST

Ketua P2K3 & L



PT. TRAFORDING POKDA PERKASA

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN PERIODE : OKTOBER - DESEMBER 2014 (UNIT TRAFORDING)

Revisi : 01
Dibuat Oleh :
Dit. Peng. :
Tanggal :
Halaman : 1 dari 1

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
1	HRD	HRD 1 (Meja Pak Imam)	125 LUX	118	118	119	118.3	
		HRD 2		276	276	278	277.3	
		HRD 3		224	223	222	223.0	
		HRD 4		278	275	276	275.7	
		HRD 5		379	328	325	327.3	
		HRD 6		397	406	399	400.7	
		HRD 7		91	94	91	92.0	
		HRD 8		76	74	76	75.3	
		HRD 9		236	241	244	240.3	
		HRD 10		208	207	206	207.0	
		HRD 11		240	233	234	235.7	
		HRD 12		190	198	200	196.0	
		HRD 13		243	245	245	244.3	
		HRD 14 (Meja Eri)		193	190	194	192.3	
		HRD 15 (Meja Intan)		188	187	188	187.7	
		HRD 16 (Meja Pak Haeriy)		181	180	175	178.7	
		RATA-RATA					117.8	
2	DOCUMENT CONTROL + HSE	DOCUMENT CONTROL 1	125 LUX	145	146	136	142.3	
		DOCUMENT CONTROL 2		244	241	242	242.3	
		DOCUMENT CONTROL 3		81	80	81	80.7	
		DOCUMENT CONTROL 4		259	251	250	253.3	
		DOCUMENT CONTROL 5		13	13	13	13.0	
		HSE 1		121	128	127	125.3	
		HSE 2		154	153	151	152.7	
		HSE 3		165	170	171	166.7	
		RATA-RATA					147.3	
3	DESAIN ENGINEERING	DESAIN ENGINEERING 1	200 LUX	276	275	275	275.3	
		DESAIN ENGINEERING 2		224	270	223	239.0	
		DESAIN ENGINEERING 3		198	200	203	200.3	
		DESAIN ENGINEERING 4		192	190	198	193.3	
		DESAIN ENGINEERING 5		188	188	188	188.0	
		DESAIN ENGINEERING 6		234	231	232	232.3	
		DESAIN ENGINEERING 7		199	199	200	199.3	
		DESAIN ENGINEERING 8		195	196	192	194.3	
		DESAIN ENGINEERING 9		190	191	191	190.7	
		DESAIN ENGINEERING 10		221	220	222	221.0	
		DESAIN ENGINEERING 11		228	230	230	229.3	
		DESAIN ENGINEERING 12		287	286	280	284.3	
		RATA-RATA					195.61	
4	PURCHASING & OUTSOURCING	PURCHASING & OUTSOURCING 1	125 LUX	157	150	149	152.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 2		144	143	141	142.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 3		115	114	113	114.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 4		224	225	225	224.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 5		244	249	250	247.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 6		172	171	172	171.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 7		222	231	230	227.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 8		180	179	180	179.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 9		157	156	158	156.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 10		150	151	158	151.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 11		124	123	122	123.0	
		RATA-RATA					151.53	
5	GUDANG UMUM	GUDANG A 1	125 LUX	32	32	36	33.3	
		GUDANG A 2		37	38	37	37.3	
		RATA-RATA					35.33	
6	SERVER	SERVER	125 LUX	221	220	221	220.7	
7	KASIR	KASIR	200 LUX	47	45	46	46.0	
8	QC ADMINISTRASI	QC ADMINISTRASI 1	125 LUX	145	145	146	145.3	
		QC ADMINISTRASI 2		147	147	147	147.0	
		QC ADMINISTRASI 3		138	138	139	138.3	
		QC ADMINISTRASI 4		121	125	125	123.7	
		RATA-RATA					138.58	

COPY
DOKUMEN TERKENDALI

PT. TRAFORDING POKDA PERKASA



pt. trafikindo prima (pt)akes

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN
PERIODE : OKTOBER - DESEMBER 2014
(UNIT TRAFIO)

No. Dokumen: 1914.0001
Rev /gl. Form: 01/05/05-2008
Rev /gl. Isi Data: 08/25-12-2014
Halaman: 2 dari 4

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
9	QUALITY ASSURANCE	QUALITY ASSURANCE 1	125 LUX	114	112	111	112.3	
		QUALITY ASSURANCE 2		121	121	119	120.3	
		QUALITY ASSURANCE 3		215	216	212	214.0	
		QUALITY ASSURANCE 4		87	89	91	89.0	
		QUALITY ASSURANCE 5		47	48	49	48.0	
		QUALITY ASSURANCE 6		234	234	233	233.7	
		QUALITY ASSURANCE 7		209	207	210	208.7	
		QUALITY ASSURANCE 8		117	122	122	120.3	
		QUALITY ASSURANCE 9		203	204	205	204.0	
		QUALITY ASSURANCE 10		178	178	160	172.0	
		QUALITY ASSURANCE 11		130	135	134	133.0	
		QUALITY ASSURANCE 12		56	58	59	57.7	
		QUALITY ASSURANCE 13		166	166	165	165.7	
		RATA-RATA					144.59	
10	GUDANG	GUDANG 1	125 LUX	149	150	151	150.0	
		GUDANG 2		115	114	115	114.7	
		GUDANG 3		107	118	108	111.0	
		GUDANG 4		182	200	197	193.0	
		GUDANG 5		244	243	242	243.0	
		GUDANG 6		233	224	225	227.3	
		GUDANG 7		229	228	228	228.3	
		RATA-RATA					191.85	
11	PPIC	PPIC 1	125 LUX	287	290	286	287.7	
		PPIC 2		251	252	252	251.7	
		PPIC 3		153	156	156	155.0	
		PPIC 4		178	180	179	179.0	
		PPIC 5		249	253	252	251.3	
		PPIC 6		161	162	163	162.0	
		PPIC 7		246	245	247	246.0	
		PPIC 8		122	123	121	122.0	
		PPIC 9		126	128	127	127.0	
		PPIC 10		143	144	149	145.3	
		RATA-RATA					181.70	
12	QUALITY CONTROL	QC 1	125 LUX	164	183	183	183.3	
		QC 2		52	53	51	52.0	
		QC 3		50	46	47	47.7	
		QC 4		57	60	60	59.0	
		QC 5		72	80	80	77.3	
		RATA-RATA					81.87	
13	CORE & COIL ASSY	CORE & COIL ASSY 1	125 LUX	203	202	203	202.7	
		CORE & COIL ASSY 2		204	205	205	204.7	
		CORE & COIL ASSY 3		200	200	200	200.0	
		CORE & COIL ASSY 4		198	199	198	198.3	
		CORE & COIL ASSY 5		179	180	179	179.3	
		CORE & COIL ASSY 6		205	206	206	205.7	
		CORE & COIL ASSY 7		205	205	206	205.3	
		CORE & COIL ASSY 8		136	135	135	135.3	
		CORE & COIL ASSY 9		196	197	197	196.7	
		CORE & COIL ASSY 10		158	156	157	157.0	
		RATA-RATA					186.50	
14	POTONG CORE	POTONG CORE 1	125 LUX	130	130	131	130.3	
		POTONG CORE 2		129	129	128	128.7	
		POTONG CORE 3		129	130	129	129.3	
		RATA-RATA					129.43	
15	COIL 1 (BAWAH)	COIL 1 (BAWAH) 1	125 LUX	210	210	211	210.3	
		COIL 1 (BAWAH) 2		209	209	208	208.7	
		COIL 1 (BAWAH) 3		208	208	209	208.3	
		COIL 1 (BAWAH) 4		198	199	199	198.7	
		RATA-RATA					204.50	



PT. INDIKA PRIMA PERKASA

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN PERIODE : OKTOBER - DESEMBER 2014 (UNIT TRAF0)

No. Dokumen: 17014.0002
Rev. / Tgl. Form: 01/06/06 2008
Rev. / Tgl. No. Dok: 06/06/13 2014
Halaman: 3 dari 4

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
16	COIL 2 (ATAS)	COIL 2 (ATAS) 1	125 LUX	125	126	125	125.3	
		COIL 2 (ATAS) 2		130	133	135	132.7	
		RATA-RATA					129.00	
18	FINAL (AREA KANTOR)	FINAL ASSY 1	125 LUX	202	205	205	204.0	
		FINAL ASSY 2		210	210	211	210.3	
		FINAL ASSY 3		203	205	205	204.3	
		FINAL ASSY 4		199	199	198	198.7	
		FINAL ASSY 5		188	187	188	187.7	
		FINAL ASSY 6		190	191	190	190.3	
		FINAL ASSY 7		192	192	192	192.0	
		FINAL ASSY 8		198	198	198	198.0	
		RATA-RATA					195.17	
19	FINAL (PRODUKSI)	FINAL ASSY	125 LUX	210	211	210	210.33	
20	CONNECTION	CONNECTION	125 LUX	209	209	208	208.7	
21	RAKIT RADIATOR	RADIATOR	125 LUX	142	135	137	138.0	
22	TREATMENT & PAINTING	TREATMENT & PAINTING	125 LUX	229	228	223	225.7	
23	MEKANIK (KANTOR)	MEKANIK 1	125 LUX	404	403	404	403.7	
		MEKANIK 2		303	302	303	302.7	
		MEKANIK 3		200	201	202	201.0	
		MEKANIK 4		205	206	206	205.7	
		MEKANIK 5		200	200	201	200.3	
		MEKANIK 6		299	299	298	298.7	
		MEKANIK 7		200	200	200	200.0	
		MEKANIK 8		190	198	198	195.3	
		MEKANIK 9		201	202	202	201.7	
		MEKANIK 10		205	205	202	204.0	
		MEKANIK 11		198	199	199	198.7	
		MEKANIK 12		156	156	157	156.3	
		MEKANIK 13		202	203	203	202.7	
		RATA-RATA					200.51	
24	RUANG NAME PLATE	RUANG NAME PLATE 1	125 LUX	198	198	199	198.7	
		RUANG NAME PLATE 2		198	199	199	198.7	
		RATA-RATA					198.7	
25	CUSTOMER SERVICE	CS 1	125 LUX	198	199	198	198.3	
26	PERBAIKAN	PERBAIKAN 1	125 LUX	202	203	205	203.3	
		PERBAIKAN 2		203	202	202	202.3	
		PERBAIKAN 3		204	205	204	204.3	
		PERBAIKAN 4		199	199	199	199.0	
		PERBAIKAN 5		198	198	198	198.0	
		PERBAIKAN 6		159	159	159	159.0	
		RATA-RATA					195.8	
27	GUDANG BESI	GUDANG BESI	125 LUX	260	259	260	259.7	
28	MAINTENANCE	MAINTENANCE 1	125 LUX	200	202	202	201.3	
		MAINTENANCE 2		199	199	198	198.7	
		MAINTENANCE 3		177	179	179	178.3	
		MAINTENANCE 4		180	180	181	180.3	
		RATA-RATA					189.5	
29	QC LT. 2	Meja 1	125 LUX	104	105	103	104.0	
		Meja 2		52	53	52	52.3	
		Meja 3		78	77	77	77.3	
		Meja 4		107	104	101	104.0	
		Meja 5		85	95	93	91.0	
		RATA-RATA					87.9	
30	RUANG RAPAT QC BAWAH	MEJA 1	125 LUX	66	67	67	66.7	
31	PROD. CORE & COIL ASSY 1	Meja 1	125 LUX	145	147	158	150.0	
		Meja 2		181	182	182	181.7	
		Meja 3		189	192	200	193.7	
		Meja 4		79	80	78	79.0	
		RATA-RATA					153.88	

		RATA-RATA					0.00	
38	FIXING PART	Mesin Bensaw	125 LUX	805	306	306	0.0	
		Tank Making 1		409	406	409	0.0	
39	TANK MAKING	Tank Making 2	125 LUX	410	410	410	0.0	
		Tank Making 3		414	414	414	0.0	
		RATA-RATA					0.00	
40	RADIATOR PRODUKSI	Radiator 1	125 LUX	302	302	304	0.0	
		Radiator 2		306	306	306	0.0	
		Radiator 3		309	309	304	0.0	
		RATA-RATA					0.00	
43	PERBAIKAN LT.2	Meja 1	125 LUX	357	355	355	0.0	
		Meja 2		176	175	174	0.0	
		Meja 3		353	355	354	0.0	
		RATA-RATA					0.00	
44	GUDANG MATERIAL	Meja 1	125 LUX	450	451	451	0.0	

Tangerang, 25 Juni 2015

NO	PELAKSANA PENGUKURAN	TANDA TANGAN
1	Hertanto	
2	Versi	

Dicek,

Diketahui,

Disetujui,

Kirwanto

Koordinator bidang
Pemantauan & Pengendalian

E. Kamaludin

Sek. P2K3 & L

Supriyadi, ST

Ketua P2K3 & L

Produk 6: Perbaikan = 234, 230, 232
- 11 - = 92, 93, 93



pt. trafoindo prima perkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN
PERIODE : JANUARI - MARET 2015
(UNIT TRAFORD)

No. Dokumen
 Rev/Tgl. Form
 Rev/Tgl. Isi Dsk
 Halaman

TRW14-1803
 01/08-08-2008
 10/10-03-2015
 1 dari 5

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
1	HRD	HRD 1 (Meja Pak Imam)	125 LUX	189	189	189	189.0	
		HRD 2		259	257	259	258.3	
		HRD 3		389	389	389	389.0	
		HRD 4		235	236	236	235.7	
		HRD 5		322	325	326	324.3	
		HRD 6		129	128	129	128.7	
		HRD 7		305	310	310	308.3	
		HRD 8		130	130	130	130.0	
		HRD 9		233	234	235	234.0	
		HRD 10		186	188	187	187.0	
		HRD 11		194	194	194	194.0	
		HRD 12		220	222	221	221.0	
		HRD 13		229	228	229	228.7	
		HRD 14 (Meja Eri)		189	189	189	189.0	
		HRD 15 (Meja Intan)		196	196	199	197.0	
		HRD 16 (Meja Pak Haenys)		169	169	169	169.0	
		RATA-RATA					223.9	
2	DOCUMENT CONTROL + HSE	DOCUMENT CONTROL 1	125 LUX	156	156	155	155.7	
		DOCUMENT CONTROL 2		308	309	308	308.3	
		DOCUMENT CONTROL 3		319	319	320	319.3	
		DOCUMENT CONTROL 4		254	253	254	253.7	
		DOCUMENT CONTROL 5		163	161	163	162.3	
		DOCUMENT CONTROL 6		187	189	189	188.3	
		HSE 1		250	249	250	249.7	
		HSE 2		294	295	294	294.3	
		HSE 3		168	169	169	168.7	
		RATA-RATA					233.4	
3	DESAIN ENGINEERING	DESAIN ENGINEERING 1	200 LUX	288	289	288	288.3	
		DESAIN ENGINEERING 2		298	299	298	298.3	
		DESAIN ENGINEERING 3		350	351	350	350.3	
		DESAIN ENGINEERING 4		250	250	251	250.3	
		DESAIN ENGINEERING 5		299	298	299	298.7	
		DESAIN ENGINEERING 6		218	217	218	217.7	
		DESAIN ENGINEERING 7		157	158	157	157.3	
		DESAIN ENGINEERING 8		138	136	138	137.3	
		DESAIN ENGINEERING 9		160	165	165	163.3	
		DESAIN ENGINEERING 10		205	205	205	205.0	
		DESAIN ENGINEERING 11		171	172	171	171.3	
		DESAIN ENGINEERING 12		184	184	184	184.0	
		RATA-RATA					228.03	
4	PURCHASING & OUTSOURCING	PURCHASING & OUTSOURCING 1	125 LUX	130	132	130	130.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 2		150	150	150	150.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 3		143	145	144	144.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 4		173	175	173	173.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 5		237	236	237	236.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 6		166	169	169	168.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 7		200	198	189	195.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 8		105	104	105	104.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 9		117	118	117	117.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 10		150	150	151	150.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 11		136	137	137	136.7	
		RATA-RATA					155.24	
5	GUDANG UMUM	GUDANG A 1	125 LUX	982	982	982	982.0	
		GUDANG A 2		328	227	328	294.3	
6	SERVER	SERVER	125 LUX	230	230	231	230.3	
		KASIR	200 LUX	136	136	136	136.0	
8	QC ADMINISTRASI	QC ADMINISTRASI 1	125 LUX	182	182	183	182.3	
		QC ADMINISTRASI 2		130	131	130	130.3	
		QC ADMINISTRASI 3		140	139	140	139.7	
		QC ADMINISTRASI 4		139	138	139	138.7	
		RATA-RATA					147.75	



pt. trading prima perkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN
PERIODE : JANUARI - MARET 2015
(UNIT TRAF0)

No. Dokumen

TPY14-18/09

Rev./Tgl. Form

01/06-08-2008

Rev./Tgl. Isi Data

10/13-03-2015

Halaman

2 dari 5

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
9	QUALITY ASSURANCE	QUALITY ASSURANCE 1	125 LUX	169	168	169	168.7	
		QUALITY ASSURANCE 2		193	193	192	192.7	
		QUALITY ASSURANCE 3		324	325	324	324.3	
		QUALITY ASSURANCE 4		301	302	302	301.7	
		QUALITY ASSURANCE 5		125	126	127	126.0	
		QUALITY ASSURANCE 6		226	225	226	225.7	
		QUALITY ASSURANCE 7		240	241	240	240.3	
		QUALITY ASSURANCE 8		204	205	204	204.3	
		QUALITY ASSURANCE 9		214	214	213	213.7	
		QUALITY ASSURANCE 10		156	155	156	155.7	
		QUALITY ASSURANCE 11		182	183	182	182.3	
		QUALITY ASSURANCE 12		265	266	265	265.3	
		QUALITY ASSURANCE 13		227	227	226	226.7	
		RATA-RATA					217.49	
10	GUDANG (KANTOR)	GUDANG 1	125 LUX	190	189	190	189.7	
		GUDANG 2		138	136	138	137.3	
		GUDANG 3		117	118	118	117.7	
		GUDANG 4		202	205	211	206.0	
		GUDANG 5		93	92	93	92.7	
		GUDANG 6		162	161	162	161.7	
		GUDANG 7		123	125	125	124.3	
		GUDANG 8		228	229	229	228.7	
		GUDANG 9		231	230	231	230.7	
		GUDANG 10		148	149	149	148.7	
		GUDANG 11		149	149	149	149.0	
		GUDANG 12		262	263	262	262.3	
		GUDANG 13		238	237	237	237.3	
		RATA-RATA					175.85	
11	PPIC	PPIC 1	125 LUX	209	208	209	208.7	
		PPIC 2		228	229	227	228.0	
		PPIC 3		150	151	150	150.3	
		PPIC 4		176	179	180	178.3	
		PPIC 5		241	242	241	241.3	
		PPIC 6		177	178	176	177.0	
		PPIC 7		222	221	222	221.7	
		PPIC 8		179	179	179	179.0	
		PPIC 9		110	110	110	110.0	
		PPIC 10		125	126	125	125.3	
		RATA-RATA					181.97	
12	QUALITY CONTROL	QC 1	125 LUX	186	187	187	186.7	
		QC 2		132	130	132	131.3	
		QC 3		143	142	143	142.7	
		QC 4		149	148	149	148.7	
		QC 5		159	157	158	158.0	
13	CORE & COIL ASSY	RATA-RATA	125 LUX				153.47	
		CORE & COIL ASSY 1		81	80	81	80.7	
		CORE & COIL ASSY 2		65	66	65	65.3	
		CORE & COIL ASSY 3		87	86	86	86.3	
		CORE & COIL ASSY 4		130	128	129	129.0	
		CORE & COIL ASSY 5		129	128	130	129.0	
		CORE & COIL ASSY 6		145	145	145	145.0	
		CORE & COIL ASSY 7		108	106	107	107.0	
		CORE & COIL ASSY 8		38	39	38	38.3	
		CORE & COIL ASSY 9		97	94	94	95.0	
		CORE & COIL ASSY 10		110	110	110	110.0	
14	POTONG CORE	RATA-RATA	125 LUX				98.57	
		POTONG CORE 1		226	223	224	224.3	
		POTONG CORE 2		220	221	220	220.3	
		POTONG CORE 3		42	43	42	42.3	
		RATA-RATA					162.33	



pt. trafindo prima perkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN
PERIODE : JANUARI - MARET 2015
(UNIT TRAFU)

No. Dokumen : TP114-18/03
 Rev./Tgl. Form : 01/08-08-2008
 Rev./Tgl. Isi Dok : 10/18-03-2015
 Halaman : 3 dari 5

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
15	COIL 1 (BAWAH)	MEJA COIL 1 (BAWAH) 1	125 LUX	198	197	198	197.7	
		MEJA COIL 1 (BAWAH) 2		121	120	118	119.7	
		MEJA COIL 1 (BAWAH) 3		134	135	133	134.0	
		MEJA COIL 1 (BAWAH) 4		192	192	193	192.3	
		RATA-RATA					160.92	
16	COIL 2 (ATAS)	MEJA COIL 2 (ATAS) 1	125 LUX	128	129	130	129.0	
		MEJA COIL 2 (ATAS) 2		207	205	206	206.0	
		RATA-RATA					167.50	
18	FINAL (AREA KANTOR)	FINAL ASSY 1	125 LUX	256	257	255	256.0	
		FINAL ASSY 2		219	218	219	218.7	
		FINAL ASSY 3		268	269	269	268.7	
		FINAL ASSY 4		250	246	247	247.7	
		FINAL ASSY 5		217	219	218	218.0	
		FINAL ASSY 6		246	250	248	248.0	
		FINAL ASSY 7		202	194	196	197.3	
		FINAL ASSY 8		119	120	120	119.7	
		RATA-RATA					221.75	
19	FINAL (PRODUKSI)	FINAL ASSY	125 LUX	313	314	316	314.33	
20	CONNECTION	CONNECTION	125 LUX	238	238	240	238.7	
21	TREATMENT & PAINTING	TRATMENT & PAINTING 1	125 LUX	182	179	177	179.3	
		TRATMENT & PAINTING 2		215	218	219	217.3	
		TRATMENT & PAINTING 3		173	181	179	177.7	
		RATA-RATA					191.44	
22	MEKANIK (KANTOR)	MEKANIK 1	125 LUX	284	283	285	284.0	
		MEKANIK 2		218	212	212	214.0	
		MEKANIK 3		79	81	83	81.0	
		MEKANIK 4		68	66	65	66.3	
		MEKANIK 5		247	248	247	247.3	
		MEKANIK 6		80	91	81	84.0	
		MEKANIK 7		143	143	143	143.0	
		MEKANIK 8		114	114	118	115.3	
		MEKANIK 9		233	231	230	231.3	
		MEKANIK 10		99	95	96	96.7	
		MEKANIK 11		250	252	255	252.3	
		MEKANIK 12		125	125	122	124.0	
		MEKANIK 13		220	220	221	220.3	
		RATA-RATA					166.13	
23	RUANG NAME PLATE	RUANG NAME PLATE 1	125 LUX	421	426	416	421.3	
		RUANG NAME PLATE 2		463	468	484	471.7	
		RATA-RATA					346.50	
24	CUSTOMER SERVICE	CS 1	125 LUX	208	210	210	209.3	
25	PERBAIKAN (KANTOR)	PERBAIKAN 1	125 LUX	150	151	148	149.7	
		PERBAIKAN 2		331	330	329	330.7	
		PERBAIKAN 3		321	332	331	328.0	
		PERBAIKAN 4		309	312	309	310.0	
		PERBAIKAN 5		268	267	266	267.0	
		PERBAIKAN 6		347	338	349	344.7	
		RATA-RATA					288.33	
26	GUDANG BESI	GUDANG BESI	125 LUX	350	351	350	350.3	
27	MAINTENANCE	MAINTENANCE 1	125 LUX	119	118	118	118.3	
		MAINTENANCE 2		130	131	130	130.3	
		MAINTENANCE 3		93	92	93	92.7	
		MAINTENANCE 4		194	194	194	194.0	
		RATA-RATA					177.13	
28	QC LT. 2	Meja 1	125 LUX	196	187	187	186.7	
		Meja 2		132	130	132	131.3	
		Meja 3		150	151	155	152.0	
		Meja 4		170	170	171	170.3	
		Meja 5		165	163	163	163.7	
		RATA-RATA					160.80	



pt. trafolindo prima perkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN
PERIODE : JANUARI - MARET 2015
(UNIT TRAFU)

No. Dokumen

TR14-1803

Rev./Tgl. Form

01/08-08-2008

Rev./Tgl. Isi Dok

10/18-03-2015

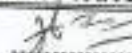
Halaman

4 dari 5

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
29	QC. TEST	Meja 1	125 LUX	89	88	89	266.00	
		Meja 2		94	96	99	289.00	
		RATA-RATA					277.50	
30	RUANG RAPAT QC BAWAH	MEJA 1	125 LUX	140	141	140	140.3	
31	PROD. CORE & COIL ASSY 1	Meja 1	125 LUX	125	126	125	125.3	
		Meja 2		108	107	108	107.7	
		Meja 3		115	110	115	113.3	
		Meja 4		120	125	125	123.3	
		RATA-RATA					117.42	
32	PROD. CORE & COIL ASSY 2	Meja 1	125 LUX	108	107	125	113.3	
		Meja 2		115	110	115	113.3	
		Meja 3		115	110	115	113.3	
		RATA-RATA					113.33	
33	POTONG CORE (KANTOR)	Meja 1	125 LUX	230	229	230	229.7	
		Meja 2		177	174	173	174.7	
		Meja 3		241	239	240	240.0	
		RATA-RATA					214.78	
34	COIL 1 (PRODUKSI)	Mesin no. 11A	125 LUX	287	288	287	287.3	
		Mesin no. 13A		124	125	125	124.7	
		Mesin HLV no. 13A		136	134	136	135.3	
		Mesin Gulung Coil No. 16		137	136	137	136.7	
		Mesin No. 1 stolberg		35	34	35	34.7	
		Mesin Gulung Coil No. 04A		25	26	25	25.3	
		RATA-RATA					124.00	
35	COIL 2 BAWAH (PRODUKSI)	Mesin No. 19B	125 LUX	86	87	86	86.3	
		Mesin No. 21B		81	80	81	80.7	
		Mesin No. 23B		83	82	83	82.7	
		Mesin Broomfield		130	131	130	130.3	
		Mesin No. 03A		160	161	198	173.0	
		RATA-RATA					106.60	
36	COIL 2 ATAS (PRODUKSI)	Mesin No. 10A	125 LUX	135	136	138	136.3	
		Mesin No. 03B		166	165	166	165.7	
		Mesin No. 07B		148	149	150	149.0	
		RATA-RATA					150.33	
37	POTONG KERTAS LT. 2	Mesin Slitter Kertas	125 LUX	84	84	84	84.0	
		Ruang Simpan Kertas		110	110	111	110.3	
		RATA-RATA					97.47	
38	PERBAIKAN	Mesin Coil 1	125 LUX	216	221	214	217.0	
		Perbaikan Proses Connect		183	180	183	182.0	
		Perbaikan Proses Susun Core		88	87	88	87.7	
		Perbaikan Diss-Assy		112	110	109	110.3	
		RATA-RATA					149.25	
39	FIXING PART	Mesin Bensaw	125 LUX	118	119	119	118.7	
40	TANK MAKING	Tank Making 1	125 LUX	81	81	82	81.3	
		Tank Making 2		135	141	142	139.3	
		Tank Making 3		175	180	181	178.7	
		RATA-RATA					133.11	
41	RADIATOR PRODUKSI	Radiator 1	125 LUX	533	492	479	501.3	
		Radiator 2		468	446	432	448.7	
		Radiator 3		366	390	348	368.0	
		RATA-RATA					439.33	
42	MPC	Meja 1	125 LUX	181	180	181	180.67	
		Meja 2		189	188	189	188.67	
		Meja 3		184	183	183	183.33	
		Meja 4		229	228	229	228.67	
		Meja 5		140	144	142	142.00	
		Meja 6		132	133	132	132.33	
		Meja 7		139	138	139	138.67	
		Meja 8		140	139	140	139.67	
		RATA-RATA					166.75	

 pt. trafoindo prima perkasa		LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN PERIODE : JANUARI - MARET 2015 (UNIT TRAFI)			No. Dokumen : TP/14-1803 Rev./Tgl. Form : 01/09-08-2008 Rev./Tgl. Isi Cek : 10/19-03-2015 Halaman : 5 dari 5			
NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
44	PERBAIKAN LT.2	Meja 1	125 LUX	1	2	3	RATA-2	
		Meja 2		360	359	357	358.7	
		Meja 3		182	181	183	182.0	
		RATA-RATA		183	186	185	184.7	
45	GUDANG MATERIAL	Meja 1	125 LUX	130	135	135	133.3	

Tangerang, 18 Maret 2015

NO	PELAKSANA PENGUKURAN	TANDA TANGAN
1	Hertanto	
2	Versi	

Dicak,



Kirwanto

Koordinator bidang
Pemantauan & Pengendalian

Diketahui,



E. Kamaludin
Sek. P2K3 & L

Disetujui,



Supriyadi, ST
Ketua P2K3 & L.





pt. trafiko prima periksa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN
PERIODE : APRIL - JUNI 2015
(UNIT TRAFI)

No. Dokumen : TP/14-15/03
 Rev./Tgl. Form : 01/06-06-2008
 Rev./Tgl. Isi Dok : 11/25-06-2015
 Halaman : 1 dari 5

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
1	HRD	HRD 1 (Meja Pak Imam)	125 LUX	189	189	189	189.0	
		HRD 2		259	257	259	258.3	
		HRD 3		389	389	389	389.0	
		HRD 4		235	236	236	235.7	
		HRD 5		322	325	326	324.3	
		HRD 6		129	128	129	128.7	
		HRD 7		305	310	310	308.3	
		HRD 8		130	130	130	130.0	
		HRD 9		233	234	235	234.0	
		HRD 10		186	188	187	187.0	
		HRD 11		194	194	194	194.0	
		HRD 12		220	222	221	221.0	
		HRD 13		229	228	229	228.7	
		HRD 14 (Meja Eri)		189	189	189	189.0	
		HRD 15 (Meja Intan)		196	196	199	197.0	
		HRD 16 (Meja Pak Haenys)		169	169	169	169.0	
		RATA-RATA					223.9	
2	DOCUMENT CONTROL + HSE	DOCUMENT CONTROL 1	125 LUX	156	156	155	155.7	
		DOCUMENT CONTROL 2		308	309	308	308.3	
		DOCUMENT CONTROL 3		319	319	320	319.3	
		DOCUMENT CONTROL 4		254	253	254	253.7	
		DOCUMENT CONTROL 5		163	161	163	162.3	
		DOCUMENT CONTROL 6		187	189	189	188.3	
		HSE 1		250	249	250	249.7	
		HSE 2		294	295	294	294.3	
		HSE 3		168	169	169	168.7	
		RATA-RATA					233.4	
3	DESAIN ENGINEERING	DESAIN ENGINEERING 1	200 LUX	288	289	288	288.3	
		DESAIN ENGINEERING 2		298	299	298	298.3	
		DESAIN ENGINEERING 3		350	351	350	350.3	
		DESAIN ENGINEERING 4		250	250	251	250.3	
		DESAIN ENGINEERING 5		299	298	299	298.7	
		DESAIN ENGINEERING 6		218	217	218	217.7	
		DESAIN ENGINEERING 7		157	158	157	157.3	
		DESAIN ENGINEERING 8		138	136	138	137.3	
		DESAIN ENGINEERING 9		160	165	165	163.3	
		DESAIN ENGINEERING 10		205	205	205	205.0	
		DESAIN ENGINEERING 11		184	189	184	185.7	
		DESAIN ENGINEERING 12		184	184	184	184.0	
		RATA-RATA					228.03	
		PURCHASING & OUTSOURCING 1	125 LUX	130	132	130	130.7	
4	PURCHASING & OUTSOURCING	PURCHASING & OUTSOURCING 2		150	150	150	150.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 3		143	145	144	144.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 4		173	175	173	173.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 5		237	236	237	236.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 6		166	169	169	168.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 7		200	198	189	195.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 8		105	104	105	104.7	
		PURCHASING & OUTSOURCING 9		117	118	117	117.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 10		150	150	151	150.3	
		PURCHASING & OUTSOURCING 11		136	137	137	136.7	
		RATA-RATA					155.24	
5	GUDANG UMUM	GUDANG A 1	125 LUX	982	982	982	982.0	
		GUDANG A 2		328	227	328	294.3	
		RATA-RATA					638.17	
6	SERVER	SERVER	125 LUX	230	230	231	230.3	
7	KASIR	KASIR	200 LUX	200	195	205	200.0	



PT. TRAFINDO PRIMA PERKASA

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN

PERIODE : APRIL - JUNI 2015

(UNIT TRAFI)

No. Dokumen

TP/14-15/03

Rev/Tgl. Form

01/05-06-2008

Rev/Tgl. Isi Dok

11/05-06-2015

Halaman

2 dari 5

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
8	QC ADMINISTRASI	QC ADMINISTRASI 1	125 LUX	182	182	183	182.3	
		QC ADMINISTRASI 2		130	131	130	130.3	
		QC ADMINISTRASI 3		140	139	140	139.7	
		QC ADMINISTRASI 4		139	138	139	138.7	
		RATA-RATA					147.75	
9	QUALITY ASSURANCE	QUALITY ASSURANCE 1	125 LUX	169	168	169	168.7	
		QUALITY ASSURANCE 2		193	193	192	192.7	
		QUALITY ASSURANCE 3		324	325	324	324.3	
		QUALITY ASSURANCE 4		301	302	302	301.7	
		QUALITY ASSURANCE 5		125	126	127	126.0	
		QUALITY ASSURANCE 6		226	225	226	225.7	
		QUALITY ASSURANCE 7		240	241	240	240.3	
		QUALITY ASSURANCE 8		204	205	204	204.3	
		QUALITY ASSURANCE 9		214	214	213	213.7	
		QUALITY ASSURANCE 10		156	155	156	155.7	
		QUALITY ASSURANCE 11		182	183	182	182.3	
		QUALITY ASSURANCE 12		265	266	265	265.3	
		QUALITY ASSURANCE 13		227	227	226	226.7	
		RATA-RATA					217.49	
10	GUDANG (KANTOR)	GUDANG 1	125 LUX	190	189	190	189.7	
		GUDANG 2		138	136	138	137.3	
		GUDANG 3		117	118	118	117.7	
		GUDANG 4		202	205	211	206.0	
		GUDANG 5		93	92	93	92.7	
		GUDANG 6		162	161	162	161.7	
		GUDANG 7		123	125	125	124.3	
		GUDANG 8		228	229	229	228.7	
		GUDANG 9		231	230	231	230.7	
		GUDANG 10		148	149	149	148.7	
		GUDANG 11		149	149	149	149.0	
		GUDANG 12		262	263	262	262.3	
		GUDANG 13		238	237	237	237.3	
		RATA-RATA					175.85	
11	PPIC	PPC 1	125 LUX	209	208	209	208.7	
		PPC 2		228	229	227	228.0	
		PPC 3		150	151	150	150.3	
		PPC 4		178	179	180	178.3	
		PPC 5		241	242	241	241.3	
		PPC 6		177	178	176	177.0	
		PPC 7		222	221	222	221.7	
		PPC 8		179	179	179	179.0	
		PPC 9		110	110	110	110.0	
		PPC 10		125	126	125	125.3	
		MPC 11		181	180	181	180.67	
		MPC 12		189	188	189	188.67	
		MPC 13		184	183	183	183.33	
		MPC 14		229	228	229	228.67	
		MPC 15		140	144	142	142.00	
		MPC 16		132	133	132	132.33	
		MPC 17		139	138	139	138.67	
		MPC 18		140	139	140	139.67	
		RATA-RATA					175.20	
12	QUALITY CONTROL	QC 1	125 LUX	186	187	187	186.7	
		QC 2		132	130	132	131.3	
		QC 3		143	142	143	142.7	
		QC 4		149	148	149	148.7	
		QC 5		159	157	158	158.0	
		RATA-RATA					153.47	



pt. trafoldo prima parkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN

PERIODE : APRIL - JUNI 2015

(UNIT TRAFOLDO)

No. Dokumen : TP114-1003
 Rev./Tgl. Form : 01/06-08-2008
 Rev./Tgl. Isi Dok. : 11/25-06-2015
 Halaman : 3 dari 5

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
13	CORE & COIL ASSY	CORE & COIL ASSY 1	125 LUX	163	162	160	161.7	
		CORE & COIL ASSY 2		125	124	125	124.7	
		CORE & COIL ASSY 3		116	114	114	114.7	
		CORE & COIL ASSY 4		199	195	196	196.7	
		CORE & COIL ASSY 5		180	180	200	186.7	
		CORE & COIL ASSY 6		165	165	165	165.0	
		CORE & COIL ASSY 7		140	136	135	137.0	
		CORE & COIL ASSY 8		106	100	101	102.3	
		CORE & COIL ASSY 9		140	137	135	137.3	
		CORE & COIL ASSY 10		175	174	173	174.0	
		RATA-RATA					150.00	
14	POTONG CORE	POTONG CORE 1	125 LUX	226	223	224	224.3	
		POTONG CORE 2		220	221	220	220.3	
		POTONG CORE 3		42	43	42	42.3	
		RATA-RATA					162.33	
15	COIL 1 (BAWAH)	MEJA COIL 1 (BAWAH) 1	125 LUX	198	197	198	197.7	
		MEJA COIL 1 (BAWAH) 2		121	120	118	119.7	
		MEJA COIL 1 (BAWAH) 3		134	135	133	134.0	
		MEJA COIL 1 (BAWAH) 4		192	192	193	192.3	
		RATA-RATA					160.92	
16	COIL 2 (ATAS)	MEJA COIL 2 (ATAS) 1	125 LUX	128	129	130	129.0	
		MEJA COIL 2 (ATAS) 2		207	205	206	206.0	
		RATA-RATA					167.50	
17	FINAL (AREA KANTOR)	FINAL ASSY 1	125 LUX	256	257	255	256.0	
		FINAL ASSY 2		219	218	219	218.7	
		FINAL ASSY 3		268	269	269	268.7	
		FINAL ASSY 4		250	246	247	247.7	
		FINAL ASSY 5		217	219	218	218.0	
		FINAL ASSY 6		246	250	248	248.0	
		FINAL ASSY 7		202	194	196	197.3	
		FINAL ASSY 8		119	120	120	119.7	
		RATA-RATA					221.75	
18	FINAL (PRODUKSI)	FINAL ASSY	125 LUX	313	314	316	314.33	
19	CONNECTION	CONNECTION	125 LUX	238	238	240	238.7	
20	TREATMENT & PAINTING	TREATMENT & PAINTING 1	125 LUX	182	179	177	179.3	
		TREATMENT & PAINTING 2		215	218	219	217.3	
		TREATMENT & PAINTING 3		173	181	179	177.7	
		RATA-RATA					191.44	
21	MEKANIK (KANTOR)	MEKANIK 1	125 LUX	284	283	285	284.0	
		MEKANIK 2		218	212	212	214.0	
		MEKANIK 3		79	81	83	81.0	
		MEKANIK 4		68	66	65	66.3	
		MEKANIK 5		247	248	247	247.3	
		MEKANIK 6		80	91	81	84.0	
		MEKANIK 7		143	143	143	143.0	
		MEKANIK 8		114	114	118	115.3	
		MEKANIK 9		233	231	230	231.3	
		MEKANIK 10		99	95	96	96.7	
		MEKANIK 11		250	252	255	252.3	
		MEKANIK 12		125	125	122	124.0	
		MEKANIK 13		220	220	221	220.3	
		RATA-RATA					166.13	
22	RUANG NAME PLATE	RUANG NAME PLATE 1	125 LUX	222	226	216	221.3	
		RUANG NAME PLATE 2		463	468	484	471.7	
		RATA-RATA					346.50	
23	CUSTOMER SERVICE	CS 1	125 LUX	208	210	210	209.3	



pt. trafindo prima perkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN
PERIODE : APRIL - JUNI 2015
(UNIT TRAFI)

No. Dokumen : TP114-1803
 Rev./Tgl. Form : 01/03-06-2008
 Rev./Tgl. Isi Dok : 11/25-06-2015
 Halaman : 4 dari 5

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
24	PERBAIKAN (KANTOR)	PERBAIKAN 1	125 LUX	150	151	148	149.7	
		PERBAIKAN 2		333	330	329	330.7	
		PERBAIKAN 3		321	332	331	328.0	
		PERBAIKAN 4		309	312	309	310.0	
		PERBAIKAN 5		268	267	266	267.0	
		PERBAIKAN 6		347	338	349	344.7	
		RATA-RATA					288.33	
25	GUDANG BESI	GUDANG BESI	125 LUX	350	351	350	350.3	
26	MAINTENANCE	MAINTENANCE 1	125 LUX	119	118	118	118.3	
		MAINTENANCE 2		130	131	130	130.3	
		MAINTENANCE 3		93	92	93	92.7	
		MAINTENANCE 4		194	194	194	194.0	
		RATA-RATA					177.13	
27	QC LT. 2	Meja 1	125 LUX	186	187	187	186.7	
		Meja 2		132	130	132	131.3	
		Meja 3		150	151	155	152.0	
		Meja 4		170	170	171	170.3	
		Meja 5		165	163	163	163.7	
		RATA-RATA					160.80	
28	QC. TEST	Meja 1	125 LUX	89	88	89	266.00	
		Meja 2		94	96	99	289.00	
		RATA-RATA					277.50	
29	RUANG RAPAT QC BAWAH	MEJA 1	125 LUX	140	141	140	140.3	
30	PROD. CORE & COIL ASSY 1	Meja 1	125 LUX	180	181	180	180.3	
		Meja 2		170	173	176	173.0	
		Meja 3		141	140	140	140.3	
		Meja 4		187	187	185	186.3	
		RATA-RATA					170.00	
31	PROD. CORE & COIL ASSY 2	Meja 1	125 LUX	200	201	202	201.0	
		Meja 2		202	202	203	202.3	
		Meja 3		198	197	195	196.7	
		RATA-RATA					200.00	
32	POTONG CORE (KANTOR)	Meja 1	125 LUX	230	229	230	229.7	
		Meja 2		177	174	173	174.7	
		Meja 3		241	230	240	237.0	
		RATA-RATA					214.78	
33	COIL 1 (PRODUKSI)	Mesin no. 11A	125 LUX	293	292	293	292.7	
		Mesin no. 13A		186	184	184	184.7	
		Mesin HLX no. 13A		194	195	193	194.0	
		Mesin Gulung Coil No. 16		197	197	198	197.3	
		Mesin No. 1 stolberg		169	169	169	169.0	
		Mesin Gulung Coil No. 04A		150	151	150	150.3	
		RATA-RATA					198.00	
34	COIL 2 BAWAH (PRODUKSI)	Mesin No. 19B	125 LUX	114	114	115	114.3	
		Mesin No. 21B		100	102	101	101.0	
		Mesin No. 23B		82	83	83	82.7	
		Mesin Broomfield		160	161	160	160.3	
		Mesin No. 03A		190	191	194	191.7	
		RATA-RATA					130.00	
35	COIL 2 ATAS (PRODUKSI)	Mesin No. 10A	125 LUX	135	136	138	136.3	
		Mesin No. 03B		166	165	166	165.7	
		Mesin No. 07B		148	149	150	149.0	
		RATA-RATA					150.33	
36	POTONG KERTAS LT. 2	Mesin Splitter Kertas	125 LUX	164	164	163	163.7	
		Ruang Simpan Kertas		210	210	211	210.3	
		RATA-RATA					187.00	



pt. trafoindo prima perkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN
PERIODE : APRIL - JUNI 2015
(UNIT TRAFU)

No. Dokumen: TP/14-1803
 Rev./Tgl. Form: 01/08-08-2008
 Rev./Tgl. Isi Dok: 11/25-06-2015
 Halaman: 5 dari 5

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
37	PERBAIKAN	Mesin Coil 1	125 LUX	216	221	214	217.0	
		Perbaikan Proses Connect		183	180	183	182.0	
		Perbaikan Proses Susun Core		88	87	88	87.7	
		Perbaikan Diss-Assy		112	110	109	110.3	
		RATA-RATA					149.25	
38	FIXING PART	Mesin Bensaw	125 LUX	190	189	191	190.0	
39	TANK MAKING	Tank Making 1	125 LUX	81	81	82	81.3	
		Tank Making 2		135	141	142	139.3	
		Tank Making 3		175	180	181	178.7	
		RATA-RATA					133.11	
40	RADIATOR PRODUKSI	Radiator 1	125 LUX	533	492	479	501.3	
		Radiator 2		468	446	432	448.7	
		Radiator 3		366	390	348	368.0	
		RATA-RATA					439.33	
43	PERBAIKAN LT.2	Meja 1	125 LUX	360	359	357	358.7	
		Meja 2		182	181	183	182.0	
		Meja 3		183	186	185	184.7	
		RATA-RATA					241.78	
44	GUDANG MATERIAL	Meja 1	125 LUX	130	135	135	133.3	

Tangerang, 25 Juni 2015

NO	PELAKSANA PENGUKURAN	TANDA TANGAN
1	Hertanto	
2	Versi	

Dicek,

KirwantoKoordinator bidang
Pemantauan & Pengendalian

Diketahui,

E. Kamaludin
Sek. P2K3 & L

Disetujui,

Supriyadi, ST
Ketua P2K3 & L



pt. trafiko prima perkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN PERIODE : Juli - September 2015 (UNIT TRAFKO)

No. Dokumen : TP14-1803
Rev./Tgl. Form : 01/06-06-2015
Rev./Tgl. Isi Dok : 11/05-06-2015
Halaman : 1 dari 5

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
1	HRD	HRD 1 (Meja Pak Imam)	125 LUX	210	208	209	0.0209	
		HRD 2		326	324	326	0.0324	
		HRD 3		436	438	436	0.0436	
		HRD 4		379	376	375	0.0376	
		HRD 5		303	307	304	0.0303	
		HRD 6		338	336	336	0.0336	
		HRD 7		152	150	151	0.0151	
		HRD 8		173	170	170	0.0171	
		HRD 9		340	340	341	0.0340	
		HRD 10		240	239	240	0.0239	
		HRD 11		278	279	277	0.0278	
		HRD 12		232	223	234	0.0229	
		HRD 13		383	386	388	0.0385	
		HRD 14 (Meja Eri)		304	303	303	0.0303	
		HRD 15 (Meja Intan)		278	276	278	0.0277	
		HRD 16 (Meja Pak Haenrys)		294	256	258	0.0256	
RATA-RATA							0.0	283,6
2	DOCUMENT CONTROL + HSE	DOCUMENT CONTROL 1	125 LUX	286	286	286	0.0286	
		DOCUMENT CONTROL 2		305	308	308	0.0307	
		DOCUMENT CONTROL 3		255	254	254	0.0254	
		DOCUMENT CONTROL 4		488	409	406	0.0397	
		DOCUMENT CONTROL 5		415	414	415	0.0415	
		DOCUMENT CONTROL 6		156	156	156	0.0156	
		HSE 1		228	221	229	0.0228	
		HSE 2		313	312	313	0.0312	
		HSE 3		341	316	314	0.0317	
RATA-RATA							0.0	
3	DESAIN ENGINEERING	DESAIN ENGINEERING 1	200 LUX	305	364	366	0.0377	
		DESAIN ENGINEERING 2		251	252	282	0.0291	
		DESAIN ENGINEERING 3		276	272	276	0.0276	
		DESAIN ENGINEERING 4		288	288	288	0.0288	
		DESAIN ENGINEERING 5		244	242	243	0.0243	
		DESAIN ENGINEERING 6		189	189	189	0.0189	
		DESAIN ENGINEERING 7		186	181	190	0.0185	
		DESAIN ENGINEERING 8		206	206	205	0.0205	
		DESAIN ENGINEERING 9		210	208	210	0.0210	
		DESAIN ENGINEERING 10		233	234	233	0.0233	
		DESAIN ENGINEERING 11		214	216	216	0.0215	
		DESAIN ENGINEERING 12					0.0	
RATA-RATA							0.00	
4	PURCHASING & OUTSOURCING	PURCHASING & OUTSOURCING 1	125 LUX	280	279	281	0.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 2		204	202	204	0.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 3		224	223	224	0.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 4		136	136	135	0.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 5		140	139	139	0.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 6		166	166	167	0.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 7		137	136	136	0.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 8		150	149	150	0.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 9		146	151	150	0.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 10		132	131	132	0.0	
		PURCHASING & OUTSOURCING 11		323	324	324	0.0	
RATA-RATA							0.00	
5	GUDANG UMUM	GUDANG A 1	125 LUX	684	655	643	0.0	
		GUDANG A 2		852	843	842	0.0	
RATA-RATA							0.00	
6	SERVER	SERVER	125 LUX	230	230	231	0.0	
7	KASIR	KASIR	200 LUX	160	161	160	0.0	

12
13
Design Eng.

306 306 305 = 205,7
257 258 247 = 257,3
123 123 124 = 123,3
220,7



pt. trafoinda prima perkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN

PERIODE Juli - September 2015

(UNIT TRAFQ)

No. Dokumen : TR/14-18/03
 Rev/Tgl. Form : 01/08-08-2009
 Rev/Tgl. Isi Data : 11/05-05-2015
 Halaman : 2 dari 2

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
8	QC ADMINISTRASI	QC ADMINISTRASI 1	125 LUX	247	245	297	0.0	
		QC ADMINISTRASI 2		170	171	170	0.0	
		QC ADMINISTRASI 3		136	186	195	0.0	
		QC ADMINISTRASI 4		392	321	322	0.0	
		RATA-RATA					0.00	
9	QUALITY ASSURANCE	QUALITY ASSURANCE 1	125 LUX	276	276	275	0.0	275,7
		QUALITY ASSURANCE 2		267	268	261	0.0	267,3
		QUALITY ASSURANCE 3		321	332	331	0.0	327,7
		QUALITY ASSURANCE 4		415	419	414	0.0	417,7
		QUALITY ASSURANCE 5		285	279	246	0.0	273,3
		QUALITY ASSURANCE 6		292	291	292	0.0	291,7
		QUALITY ASSURANCE 7		342	340	342	0.0	341,3
		QUALITY ASSURANCE 8		296	291	290	0.0	292,3
		QUALITY ASSURANCE 9		217	219	216	0.0	217,7
		QUALITY ASSURANCE 10		342	323	324	0.0	329,7
		QUALITY ASSURANCE 11		306	305	306	0.0	305,7
		QUALITY ASSURANCE 12		294	250	257	0.0	280,3
		QUALITY ASSURANCE 13		143	149	167	0.0	153,7
		RATA-RATA					0.00	269,3
10	GUDANG (KANTOR)	GUDANG 1	125 LUX	200	200	200	0.0	
		GUDANG 2		230	232	230	0.0	
		GUDANG 3		106	120	126	0.0	
		GUDANG 4		136	136	136	0.0	
		GUDANG 5		190	181	191	0.0	
		GUDANG 6		125	125	125	0.0	
		GUDANG 7		160	164	160	0.0	
		GUDANG 8		125	125	125	0.0	
		GUDANG 9		159	158	160	0.0	
		GUDANG 10		200	201	200	0.0	
		GUDANG 11		136	138	139	0.0	
		GUDANG 12		130	135	132	0.0	
		GUDANG 13		126	125	126	0.0	
		RATA-RATA					0.00	
11	PPIC	PPC 1	125 LUX	203	202	200	0.0	201,7
		PPC 2		280	282	283	0.0	281,7
		PPC 3		283	292	282	0.0	287,7
		PPC 4		101	140	174	0.0	138,7
		PPC 5		220	222	222	0.0	221,3
		PPC 6		176	179	176	0.0	177,7
		PPC 7		282	291	282	0.0	287,7
		PPC 8		329	324	325	0.0	326
		PPC 9		290	285	293	0.0	289,7
		PPC 10		173	172	173	0.0	172,7
		MPC 11		212	215	215	0.00	214
		MPC 12		287	286	287	0.00	286,7
		MPC 13		202	203	202	0.00	202,3
		MPC 14		270	271	271	0.00	270,7
		MPC 15		133	134	132	0.00	133
		MPC 16		184	185	185	0.00	184,7
		MPC 17		150	131	150	0.00	143,7
		MPC 18					0.00	
		RATA-RATA					0.00	201,7
12	QUALITY CONTROL	QC 1	125 LUX	175	172	173	0.0	173,3
		QC 2		110	111	110	0.0	110,3
		QC 3		103	101	110	0.0	104
		QC 4		142	143	142	0.0	142,7
		QC 5					0.0	
		RATA-RATA					0.00	124,0



pt. transindo prima perkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN

PERIODE : Juli - September 2015

(UNIT TRAFU)

No. Dokumen : TP/14-15/03
 Rev./Tgl. Form : 01/05-06-2008
 Rev./Tgl. Isi Dok : 11/05-06-2015
 Halaman : 3 dari 5

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
13	CORE & COIL ASSY	CORE & COIL ASSY 1	125 LUX	132	135	136	0.0	
		CORE & COIL ASSY 2		133	132	129	0.0	
		CORE & COIL ASSY 3		120	120	120	0.0	
		CORE & COIL ASSY 4		196	198	700	0.0	
		CORE & COIL ASSY 5		120	126	128	0.0	
		CORE & COIL ASSY 6		124	124	126	0.0	
		CORE & COIL ASSY 7		120	120	120	0.0	
		CORE & COIL ASSY 8		134	140	142	0.0	
		CORE & COIL ASSY 9		64	64	63	0.0	
		CORE & COIL ASSY 10		81	81	81	0.0	
		RATA-RATA					0.00	
14	POTONG CORE	POTONG CORE 1	125 LUX	128	127	127	0.0	
		POTONG CORE 2		126	127	128	0.0	
		POTONG CORE 3		230	210	220	0.0	
		RATA-RATA					0.00	
15	COIL 1 (BAWAH)	MEJA COIL 1 (BAWAH) 1	125 LUX	229	228	229	0.0	
		MEJA COIL 1 (BAWAH) 2		106	102	105	0.0	
		MEJA COIL 1 (BAWAH) 3		122	125	122	0.0	
		MEJA COIL 1 (BAWAH) 4		260	263	262	0.0	
		RATA-RATA					0.00	
16	COIL 2 (ATAS)	MEJA COIL 2 (ATAS) 1	125 LUX	307	307	307	0.0	
		MEJA COIL 2 (ATAS) 2		332	336	337	0.0	
		RATA-RATA					0.00	
17	FINAL (AREA KANTOR)	FINAL ASSY 1	125 LUX	283	280	279	0.0	
		FINAL ASSY 2		200	199	199	0.0	
		FINAL ASSY 3		259	252	256	0.0	
		FINAL ASSY 4		242	246	245	0.0	
		FINAL ASSY 5		263	280	280	0.0	
		FINAL ASSY 6		243	242	242	0.0	
		FINAL ASSY 7		243	234	236	0.0	
		FINAL ASSY 8		288	282	287	0.0	
		RATA-RATA					0.00	
18	FINAL (PRODUKSI)	FINAL ASSY	125 LUX	125	126	126	0.00	
19	CONNECTION	CONNECTION	125 LUX	132	130	132	0.0	
20	TREATMENT & PAINTING	TREATMENT & PAINTING 1	125 LUX	230	231	230	0.0	
		TREATMENT & PAINTING 2		230	251	252	0.0	
		TREATMENT & PAINTING 3		320	319	320	0.0	
		RATA-RATA					0.00	
21	MEKANIK (KANTOR)	MEKANIK 1	125 LUX	357	351	349	0.0	
		MEKANIK 2		334	338	331	0.0	
		MEKANIK 3		918	238	238	0.0	
		MEKANIK 4		82	86	86	0.0	
		MEKANIK 5		209	206	204	0.0	
		MEKANIK 6		92	87	85	0.0	
		MEKANIK 7		190	196	192	0.0	
		MEKANIK 8		149	150	149	0.0	
		MEKANIK 9		231	247	242	0.0	
		MEKANIK 10		130	133	132	0.0	
		MEKANIK 11		205	263	265	0.0	
		MEKANIK 12		155	153	156	0.0	
		MEKANIK 13		199	203	202	0.0	
		RATA-RATA					0.00	
22	RUANG NAME PLATE	RUANG NAME PLATE 1	125 LUX	240	142	142	0.0	
		RUANG NAME PLATE 2		150	152	152	0.0	
		RATA-RATA					0.00	
23	CUSTOMER SERVICE	CS 1	125 LUX	200	200	200	0.0	

f. Mekanik 14

364

363

363



pt. transindo prima perkasa

LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN

PERIODE : APRIL - JUNI 2015

(UNIT TRAFU)

No. Dokumen : TP/14-15/03
 Rev./Tgl. Form : 01/05-06-2008
 Rev./Tgl. Isi Dok : 11/05-06-2015
 Halaman : 4 dari 5

NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD	MEJA	KETERANGAN
-----	---------------	------------	----------	------	------------

LOKASI / AREA		STANDAR KERJA		LUX	1	2	3	RATA-2	KETERANGAN
NO.									
24	PERBAIKAN (KANTOR)	PERBAIKAN 1	125 LUX		230	232	234	0.0	
		PERBAIKAN 2			250	252	252	0.0	
		PERBAIKAN 3			199	200	199	0.0	
		PERBAIKAN 4			200	200	200	0.0	
		PERBAIKAN 5			175	176	178	0.0	
		PERBAIKAN 6			160	160	162	0.0	
		RATA-RATA						0.00	
25	GUDANG BESI	GUDANG BESI	125 LUX					0.0	
26	MAINTENANCE	MAINTENANCE 1	125 LUX		182	186	184	0.0	
		MAINTENANCE 2			195	176	175	0.0	
		MAINTENANCE 3			143	149	138	0.0	
		MAINTENANCE 4			194	187	184	0.0	
		RATA-RATA						0.00	
27	QC LT. 2	Meja 1	125 LUX					0.0	
		Meja 2						0.0	
		Meja 3						0.0	
		Meja 4						0.0	
		Meja 5						0.0	
		RATA-RATA						0.00	
28	QC. TEST	Meja 1	125 LUX		200	199	199	0.00	
		Meja 2			200	200	200	0.00	
		RATA-RATA						0.00	
29	RUANG RAPAT QC BAWAH	MEJA 1	125 LUX					0.0	
30	PROD. CORE & COIL ASSY 1	Meja 1	125 LUX		215	215	215	0.0	
		Meja 2			209	218	216	0.0	
		Meja 3			211	212	210	0.0	
		Meja 4			209	200	204	0.0	
		RATA-RATA						0.00	
31	PROD. CORE & COIL ASSY 2	Meja 1	125 LUX		129	130	130	0.0	
		Meja 2			140	140	140	0.0	
		Meja 3			126	126	126	0.0	
		RATA-RATA						0.00	
32	POTONG KERTAS (KANTOR)	Meja 1	125 LUX		160	169	169	0.0	
		Meja 2			136	138	136	0.0	
		Meja 3						0.0	
		RATA-RATA						0.00	
33	COIL 1 (PRODUKSI)	Mesin no. 11A	125 LUX		200	201	202	0.0	
		Mesin no. 13A			199	196	199	0.0	
		Mesin HLX no. 13A			125	126	125	0.0	
		Mesin Gulung Coil No. 16			126	126	124	0.0	
		Mesin No. 1 stolberg			129	129	129	0.0	
		Mesin Gulung Coil No. 04A			130	130	130	0.0	
		RATA-RATA						0.00	
								0.00	
34	COIL 2 BAWAH (PRODUKSI)	Mesin No. 19B	125 LUX		104	100	109	0.0	Mati Pabrik
		Mesin No. 21B			120	120	120	0.0	
		Mesin No. 23B			81	81	90	0.0	
		Mesin Broomfield			100	100	100	0.0	
		Mesin No. 03A			202	206	202	0.0	
		RATA-RATA						0.00	
35	COIL 2 ATAS (PRODUKSI)	Mesin No. 10A	125 LUX		180	179	178	0.0	
		Mesin No. 03B			180	180	179	0.0	
		Mesin No. 07B			153	143	145	0.0	
		RATA-RATA						0.00	
36	POTONG KERTAS LT. 2	Mesin Slitter Kertas	125 LUX		205	206	204	0.0	
		Ruang Simpan Kertas			122	125	122	0.0	
		RATA-RATA						0.00	

MTC. Rengas. 1. 209 300 301
231 230 229.

 PT. TRAFINDO PRIMA PERKASA		LAPORAN HASIL PENGUKURAN PENERANGAN PERIODE : APRIL - JUNI 2015 (UNIT TRAF0)		No. Dokumen : TRP14-1803 Rev./Tgl. Form : 01/08-08-2008 Rev./Tgl. Isi Dok : 11/25-05-2015 Halaman : 5 dari 5				
NO.	LOKASI / AREA	MEJA KERJA	STANDARD LUX	MEJA				KETERANGAN
				1	2	3	RATA-2	
37	PERBAIKAN	Mesin Coil 1	125 LUX				0.0	
		Perbaikan Proses Connect					0.0	
		Perbaikan Proses Susun Core					0.0	
		Perbaikan Diss-Assy					0.0	