



Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa

LAMPIRAN

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa



UNIT INDUK TRANSMISI JAWA BAGIAN BARAT
UNIT PELAKSANA TRANSMISI CAWANG

PLN

Jl. Cililitan Besar No. 1 Cawang Cililitan, Jakarta Timur 13640

T : (021) 8092208

F : (021) 8091264

W : www.pln.co.id

Nomor : 0072/SDM.04.09/UPT CWNG/2019 16 Juli 2019
Lampiran : -
Sifat : -
Perihal : Magang

Kepada :

Universitas Esa Unggul
Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan
Jl. Arjuna Utara 9, Kebon Jeruk

JAKARTA 11510

u.p. Yth. DEKAN,

Sehubungan dengan surat Saudara : 73/FIKES/KESMAS/UEU/II/2019, Tanggal 03 Juli 2019 perihal Permohonan Surat Izin Magang, maka kami mengijinkan Mahasiswa saudara yang tersebut dibawah ini :

No.	Nama Siswa	NIM	Judul
1.	Sri Rahayu	20160301077	Gambaran Penerapan Program K3, Safety Induction dan tanggapan darurat kebakaran
2.	Diah kusumaningrum	20160301081	
3.	Neng Risanty	20160301063	
4.	Nurfitri	20160301057	

Untuk melaksanakan Magang pada tanggal 01 sd 30 Agustus 2019, di PT PLN (Persero) UIT JBB Unit Pelaksana Transmisi Cawang, **Pejabat Pelaksana K3 dan Keamanan**, yang beralamat di Jl. Cililitan Besar No.1 Cawang, Jakarta Timur 13640.

Adapun ketentuan yang perlu diperhatikan adalah :

1. Tidak disediakan gaji, konsumsi, transportasi dan penginapan.
2. Mematuhi semua peraturan yang berlaku di lingkungan kerja (memakai Seragam Almamater) dan yang bersangkutan dianjurkan melengkapi dengan polis asuransi kecelakaan.
3. Apabila terjadi kerusakan terhadap peralatan yang disebabkan oleh mahasiswa, menjadi tanggung jawab yang bersangkutan.
4. Segala publikasi terhadap data Perusahaan harus atas sepengetahuan dan ijin tertulis dari pihak Manajemen PT.PLN (Persero) UIT JBB UPT Cawang.
5. Kami hanya mengeluarkan Surat Keterangan Pemah Kerja Praktek/Penelitian di PT PLN (Persero) UIT JBB Unit Pelaksana Transmisi Cawang, apabila laporan kegiatan Praktek Kerja (PKL) / Penelitian sudah kami terima.

Demikian kami sampaikan, dan atas perhatiannya diucapkan terima kasih.





UNIT INDUK TRANSMISI JAWA BAGIAN BARAT
UNIT PELAKSANA TRANSMISI CAWANG

Jl. Cililitan Besar No. 1 Cawang Cililitan, Jakarta Timur 13640

T : (021) 8092208

F : (021) 8091264

W : www.pln.co.id

SURAT KETERANGAN

No: 0126.SKt/SDM.04.09/UPT CWNG/2019

PT PLN (Persero) Unit Induk Transmisi Jawa Bagian Barat Unit Pelaksana Transmisi Cawang, menerangkan bahwa yang tersebut dibawah ini :

No.	Nama Siswa	NIM	Judul
1.	Sri Rahayu	20160301077	Gambaran penerapan Program K3, Safety Induction dan tanggapan Darurat Kebakaran

Mahasiswa **Universitas Esa Unggul Jakarta**, telah menyelesaikan Magang di PT PLN (Persero) UIT JBB Unit Pelaksana Transmisi Cawang, di Bagian K3 dan Keamanan, dari tanggal **01 s.d 30 Agustus 2019**.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 11 September 2019





**PT PLN (PERSERO)
TRANSMISI JAWA BAGIAN BARAT**



FORMULIR PENUNJUKAN PENGAWAS

No. Dokumen	FK3/010
Edisi / Revisi	02 / 00
Berlaku Efektif	11 September 2013
Halaman	1 dari 1

FORM : 1.1

SURAT PENUNJUKAN PENGAWAS (Internal)
No...../SPP/APB/APP...../201...

Pekerjaan :
SPP No :
Lokasi :
Hari / Tanggal :
Manajer APP :PT. PLN (Persero) P3B Jawa Bali menugaskan kepada :

1. Nama :
NIP :
Jabatan :

Untuk bertindak sebagai Pengawas Manuver dengan uraian tugas sebagai berikut :

- Mengawasi pelaksana manuver
- Mengawasi pemasangan dan pelepasan tagging di panel control serta rambu pengaman/gembok di switch yard
- Mengawasi pemasangan dan pelepasan system pentanahan
- Menjelaskan bersama Pengawas K3 kepada Pengawas Pekerjaan dan Pelaksana Pekerjaan tentang daerah aman dan tidak aman untuk dikerjakan

2. Nama :
NIP :
Jabatan :

Untuk bertindak sebagai Pengawas K3 dengan uraian tugas sebagai berikut :

- Memeriksa kondisi personil sebelum bekerja
- Mengawasi kondisi/tempat-tempat yang berbahaya
- Mengawasi pemasangan dan pelepasan tagging, gembok dan rambu pengaman
- Mengawasi tingkah laku/sikap personil yang membahayakan diri sendiri atau orang lain
- Mengawasi penggunaan perlengkapan keselamatan kerja

3. Nama :
NIP :
Jabatan :

Untuk bertindak sebagai Pengawas Pekerjaan dengan uraian tugas sebagai berikut :

- Memimpin koordinasi rencana pelaksanaan manuver dengan Pengawas K3 dan Pengawas manuver
- Memimpin Briefing rencana pelaksanaan pekerjaan dan pembagian tugas Pengawas K3 yang ditutup dengan doa bersama
- Mengawasi Pemasangan dan Pelepasan Pentanahan local
- Mengawasi Pemasangan dan Pelepasan tagging, gembok dan rambu pengaman
- Menjelaskan metode pekerjaan
- Menunjuk personil pelaksana pekerjaan sebagai pelaksana, pengaman instalasi Gardu Induk Listrik untuk memasang dan melepas tagging, gembok dan rambu pengaman di Switch yard
- Memimpin evaluasi pelaksanaan pekerjaan dan melaksanakan doa penutup

Dengan penunjukan ini, Manajer APP tetap bertanggung jawab sampai pekerjaan selesai.
Jika salah satu Pengawas berhalangan hadir, maka Penanggung jawab Pekerjaan berhak menunjuk petugas lain yang dianggap mampu dan kompeten untuk menggantikan

.....201..

Manajer APP

Yang Menerima Penunjukan :

1. Tanda tangan Pengawas Manuver
2. Tanda tangan Pengawas K3
3. Tanda tangan Pengawas Pekerjaan (.....)



PT PLN (PERSERO)
TRANSMISI JAWA BAGIAN BARAT



FORMULIR JOB SAFETY ANALYSIS

No. Dokumen	FK3/008
Edisi / Revisi	02 / 00
Berlaku Efektif	11 September 2013
Halaman	1 dari 1

JOB SAFETY ANALYSIS :

APF :

LOKASI :

TANGGAL :

KONDISI PERALATAN : BEBAS TEGANGAN / BERTEGANGAN

NAMA PEKERJAAN :

NO	TAHAPAN PEKERJAAN	POTENSI BAHAYA	PENGENDALIAN
1		1	
		2	
2		1	
		2	
3		1	
		2	
4		1	
		2	
5		1	
		2	

Dianalisa oleh : SPV JARGI (.....)

Diperiksa oleh : Pengawas K3 (.....)

Disetujui : ASMAN HARSET (.....)



PT PLN (PERSERO)
TRANSMISI JAWA BAGIAN BARAT



**FORMULIR PROSEDUR PENGAMANAN
PEKERJAAN PADA INSTALASI GARDU INDUK
TEGANGAN TINGGI/EXTRA TINGGI**

No. Dokumen	FK3/010 - B
Edisi / Revisi	02 / 00
Berlaku Efektif	11 September 2013
Halaman	1 dari 1

**PROSEDUR PENGAMANAN PEKERJAAN PADA INSTALASI GARDU INDUK
TEGANGAN TINGGI/EXTRA TINGGI**

FORM 1.2

LOKASI : PEKERJAAN : HARI/TGL :
UNIT : PELAKSANA : PUKUL : S/D

NO	JENIS PENGAMANAN	URUTAN PENGAMANAN									KETERANGAN
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	Pembebasan Tegangan										
2	Pemeriksaan Tegangan										
3	Pemasangan PMS pentanahan untuk pelepasan muatan										
4	Penggunaan alat pelindung diri (APD) dan alat keselamatan kerja										Gunakan pakaian alat pelindung diri dan alat keselamatan kerja Sesuai yang dibutuhkan
	a. Helm pengaman										
	b. Kaca mata tahan silau										
	c. Masker anti racun										
	d. Sabuk pengaman										
	e. Sarung tangan kulit										
	f. Sarung tangan tahan tegangan										
	g. Sepatu panjat										
	h. Sepatu tahan air										
	i. Sepatu tahan benturan										
	j. Sepatu tahan tegangan										
	k. Tongkat (stock) pentanahan										
	l. Kabel pentanahan fleksibel										
	m. Detector (tester) tegangan										
n. Full Body Harness											
5	Tanda – tanda peringatan *										
	a. Rantai pengaman										
	b. Rambu – rambu **										
	c. Bendera merah dan hijau										

*Dilengkapi gambar diagram satu garis & lokasi yang aman, lampiran formulir 1.2

**Rambu – rambu:

- | | |
|--------------------------------|--|
| A. Aman tidak ada tegangan | D. Awas pemisah tanah masuk |
| B. Awas berbahaya ada tegangan | E. Jangan dimasukan, sedang dikerjakan |
| C. Awas ada tegangan balik | |

Beri tanda pada kolom-kolom matrik
(√) jika diperlukan
(X) jika tidak diperlukan

Yang menyaksikan

Yang memberi pernyataan

(.....)
PENGAWAS K3

(.....)
PENGAWAS MANUVER

Dokumentasi Saat Pelaksanaan Pengawas K3 pada Pemeliharaan Penghantar 500 Kv





Dokumentasi dengan Supervisor Jaringan



Dokumentasi di ruangan panel listrik



Dokumentasi dengan Pejabat K3