



SISTEM MANAJEMEN TERPUSAT
PT PLN (PERSERO) UNIT INDUK WILAYAH NUSA TENGGARA BARAT
Jl. Langko No. 25 – 27 Ampenan, Mataram, Nusa Tenggara Barat 83114
Telp. : (0370) 643123 Fax. : (0370) 634401

Level Dokumen : IV	No. Dokumen : FM-K3-03-01	Tanggal : 15 Juli 2019	Edisi / Revisi : 1 / 0	Halaman : 1 - 1
-------------------------------------	--	---	---	----------------------------------

NAMA UNIT : UP3 MATARAM
 BIDANG/RUANG : MANAGER BAGIAN TRANSAKSI ENERGI
 JENIS PEKERJAAN : ADMINISTRASI

HAZARD IDENTIFICATION RISK ASSESSMENT AND RISK CONTROL (HIRARC) IDENTIFIKASI BAHAYA PENILAIAN DAN PENGENDALIAN RISIKO (IBPPR)											
Kegiatan	Potensi Bahaya	Risiko	Penilaian Risiko			Pengendalian Risiko	Pengendalian Risiko			Status Pengendalian	Penanggung Jawab
			Konsekuensi	Kemungkinan	Tingkat Risiko		Konsekuensi	Kemungkinan	Tingkat Risiko		
Pekerjaan Administrasi	Intensitas cahaya tidak memenuhi standar	Sakit mata	2	C	M	Pengukuran Intensitas pencahayaan dan visus setiap tahun	1	D	L	Selesai	PJ LAKS K3L
	Iklim kerja tidak sesuai dengan nilai ambang batas	Tidak nyaman stress	2	C	M	Pengukuran iklim kerja dan kelelahan kerja setiap tahun	1	D	L	Selesai	PJ LAKS K3L
	Udara ambient dan debu total melebihi baku mutu	Gangguan pernapasan	2	C	M	Pengukuran Udara Ambient, Debu Total dan Spirometri setiap tahun	1	D	L	Selesai	PJ LAKS K3L
	Tempat kerja tidak Ergonomi	Cidera fisik	2	C	M	Pengukuran ergonomi setiap tahun	1	D	L	Selesai	PJ LAKS K3L
	Radiasi komputer	Sakit mata	2	C	M	Pemeriksaan visus setiap tahun	1	D	L	Selesai	PJ LAKS K3L
	Konsleting listrik	Kebakaran	3	C	H	Pemeriksaan instalasi listrik setiap tahun dan penyediaan apar/hydrant dan Fire Alarm System	1	D	L	Selesai	PJ LAKS K3L
	Kejatuhan material bangunan/lemari arsip, terkena pecahan kaca	Cidera, cacat, kematian	5	A	E	Sosialisasi penyelamatan simulasi tanggap darurat penyediaan APD	2	C	M	Selesai	PJ LAKS K3L

Kemungkinan	Konsekuensi					Penjelasan		
	1	2	3	4	5	Tingkat Risiko	Kemungkinan	Konsekuensi
A	M	M	H	E	E	E : Extreme Risk	A : hampir pasti akan terjadi (almost certain)	1 : tidak ada cedera, kerugian materi kecil
B	L	M	H	E	E	H : High Risk	B : cenderung untuk terjadi (likely)	2 : cedera ringan/P3K, kerugian materi sedang
C	L	M	H	H	E	M : Moderate Risk	C : mungkin dapat terjadi (moderate)	3 : hilang hari kerja, kerugian cukup besar
D	L	L	M	H	E	L : Low Risk	D : kecil kemungkinan terjadi (unlikely)	4 : cacat, kerugian materi besar
E	L	L	M	H	H	E : jarang terjadi (rare)	E : jarang terjadi (rare)	5 : kematian, kerugian materi sangat besar

Disetujui Oleh Manager Dony N. Gustiarsyah	Diperiksa Oleh Manager Bagian KSA Rachman Yuanda	Diperiksa Oleh Pejabat Pelaksana K3L Bayu Fatma Widiatmaja	Disusun Oleh Pejabat Pelaksana K3L Davit Saputra
--	--	--	--