



PT ISPAT INDO		
 P.T. ISPAT INDO	INSTRUKSI KERJA K3LEn	Nomor : SMK3L-En/ISP/IK-39-01
		Revisi : 01
	PENGECEKAN ALAT UKUR (VERIFIKASI)	Tanggal : 01 Maret 2023
		Halaman : 1/4

INSTRUKSI KERJA PENGECEKAN ALAT UKUR (VERIFIKASI)

No Dokumen : SMK3L-En/ISP/IK-39-01
No. Revisi : 01

	Nama	Jabatan	Tanggal	Tanda Tangan
Disusun oleh :	M. Arif Setiawan	SHE Engineer	01 Maret 2023	
Disetujui oleh :	Irwan Agung Satrianto	Manager SHE	01 Maret 2023	

PT ISPAT INDO		
 P.T. ISPAT INDO	INSTRUKSI KERJA K3LEn	Nomor : SMK3L-En/ISP/IK-39-01
		Revisi : 01
	PENGECEKAN ALAT UKUR (VERIFIKASI)	Tanggal : 01 Maret 2023
		Halaman : 2/4

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Persetujuan	1
Daftar Isi	2
Lembar Perubahan Dokumen	3
Instruksi Kerja Verifikasi Alat Ukur.....	4

PT ISPAT INDO		
 P.T. ISPAT INDO	INSTRUKSI KERJA K3LEn	Nomor : SMK3L-En/ISP/IK-39-01
		Revisi : 01
	PENGECEKAN ALAT UKUR (VERIFIKASI)	Tanggal : 01 Maret 2023
		Halaman : 3/4

PERUBAHAN DOKUMEN

Nomor		Alasan perubahan dokumen	Direvisi oleh		Disetujui		
Revisi	Hlm.		Jabatan	Paraf	Tanggal	Jabatan	Paraf
01	1	Perubahan cover pengesahan	SHE Officer		01/03/23	MR	

PT ISPAT INDO		
 P.T. ISPAT INDO	INSTRUKSI KERJA K3LEn	Nomor : SMK3L-En/ISP/IK-39-01
		Revisi : 01
	PENGECEKAN ALAT UKUR (VERIFIKASI)	Tanggal : 01 Maret 2023
		Halaman : 4/4

1. Pastikan alat ukur yang akan kita cek dalam kondisi normal “ON”
2. Pakailah Alat Pelindung diri (APD) sebelum melakukan pengukuran berupa sarung tangan untuk mencegah dari tersengat listrik.
3. Gunakan lock out tag out sebelum melakukan pengukuran untuk memberi informasi bahwa sedang dilakukan pengukuran insulation resistance dan mencegah orang lain untuk menghidupkan sumber listrik motor listrik.
4. Alat ukur yang kita monitoring kita compare dengan “Clamp Meter “ dengan deviasi sekitar 10% berdasarkan dari equipment yang kita pergunakan.
5. Alat ukur yang terpasang mengalami penyimpangan maka kita akan melakukan penggantian alat ukur tersebut dengan pengganti yang layak (normal/baru)
6. Setelah melakukan pengantian maka akan kita monitoring selama beberapa dekade untuk memastikan alat ukur tersebut benar2 normal dan layak