





PT ISPAT INDO		
 P.T. ISPAT INDO	PROSEDUR K3LEn	Nomor : SMK3L-En/ISP/PR-21
		Revisi : 05
	SERTIFIKASI SARANA PRODUKSI DAN OPERATOR	Tanggal : 01 Maret 2023
		Halaman : 1/8

## **PROSEDUR** **SERTIFIKASI SARANA PRODUKSI DAN** **OPERATOR**


No Dokumen : SMK3L-En/ISP/PR-21  
No. Revisi : 05

	Nama	Jabatan	Tanggal	Tanda Tangan
Disusun oleh :	M. Arif Setiawan	SHE Engineer	1 Maret 2023	
Disetujui oleh :	Irwan Agung Satrianto	Manager SHE	1 Maret 2023	

PT ISPAT INDO		
 P.T. ISPAT INDO	PROSEDUR K3LEn	Nomor : SMK3L-En/ISP/PR-21
		Revisi : 05
	SERTIFIKASI SARANA PRODUKSI DAN OPERATOR	Tanggal : 01 Maret 2023
		Halaman : 2/8

## DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Persetujuan .....	1
Daftar Isi .....	2
Lembar Perubahan Dokumen .....	3
1. Tujuan .....	6
2. Ruang lingkup .....	6
3. Referensi .....	6
4. Definisi .....	6
5. Tanggung Jawab .....	6
6. Prosedur .....	7
7. Lampiran .....	7
8. Alur Prosedur.....	8

PT ISPAT INDO			
 P.T. ISPAT INDO	PROSEDUR K3LEn		Nomor : SMK3L-En/ISP/PR-21
			Revisi : 05
	SERTIFIKASI SARANA PRODUKSI DAN OPERATOR		Tanggal : 01 Maret 2023
			Halaman : 3/8

## PERUBAHAN DOKUMEN

Nomor		Alasan perubahan dokumen	Direvisi oleh		Disetujui		
Revisi	Hlm.		Jabatan	Paraf	Tanggal	Jabatan	Paraf
01		Merubah format dokumen dari SMK3 ke SMK3LH  Alasan perubahan integrasi sistem SM3KLH dan menstandartkan format	Safety Officer		27 Feb 2012	MR	
		Perubahan judul Prosedur menjadi Sertifikasi Sarana Produksi dan Operator					
	06	Point 1. Tujuan dari prosedur					
	06	Point 2. Ruang Lingkup Prosedur ini..... ditambahkan <i>serta lisensi K3 (SIO) untuk operator sarana</i>					
	06	Point 3 sub point 3.4 ditambahkan <i>Permenaker No. Per.09/MEN/2010 Tentang Operator dan Petugas Pesawat Angkat dan Angkut</i>					
	06	Point 3 sub point 3.5 ditambahkan <i>Permenaker No. Per.02/MEN/1989 Tentang Pengawasan Instalasi Penyalur Petir</i>					
	06	Point 3 sub point 3.6 ditambahkan <i>Permenaker No. Permenakertrans R.I No. Per.01/Men/1982 Tentang Bejana Tekan</i>					
	06	Point 3 sub point 3.7 ditambahkan <i>Permenakertrans R.I No.</i>					

# PT ISPAT INDO



P.T. ISPAT INDO

## PROSEDUR K3LEn

### SERTIFIKASI SARANA PRODUKSI DAN OPERATOR

Nomor : SMK3L-En/ISP/PR-21


Revisi : 05

Tanggal : 01 Maret 2023


Halaman : 4/8

06	<i>Per.02/Men/1983 Tentang Instalasi Alarm Kebakaran Automatik</i>						
06	<i>Point 4 sub point 4.2 ditambahkan definisi Lisensi K3 adalah kartu tanda kewenangan seorang operator untuk mengoperasikan sarana produksi sesuai dengan jenis dan kualifikasinya atau petugas untuk penanganan sarana produksi</i>						
06	<i>Point 4 sub point 4.3 ditambahkan definisi SIO kepanjangan Surat ijin Operator</i>						
06	<i>Point 4 sub point 4.4 ditambahkan definisi Sarana Produksi termasuk Forklift, Hoist and Jib Crane, Crane, Motorgrabs, Truck Loader, Excavator, Instalasi Penyalur petir, Instalasi Listrik, Instalasi Hydrant, Instalasi Fire Alarm dan Detector, Bejana Tekan dll</i>						
06	<i>Point 5 sub point 5.1 Penanggung Jawab.... ditambahkan pengajuan lisensi K3 (SIO) bagi operator sarana produksi</i>						
07	<i>Point 5 sub point 5.2 Koordinator...ditambahkan serta lisensi K3 (SIO) bagi operator sarana produksi</i>						

# PT ISPAT INDO

 P.T. ISPAT INDO	PROSEDUR K3LEn	Nomor : SMK3L-En/ISP/PR-21
		Revisi : 05
	SERTIFIKASI SARANA PRODUKSI DAN OPERATOR	Tanggal : 01 Maret 2023
		Halaman : 5/8

	07	Point 6 sub point 6.1 SHE... ditambahkan serta <i>lisensi K3 (SIO) bagi operator sarana produksi</i>					
	07	Point 6 sub point 6.2 Penanggung jawab... ditambahkan serta <i>lisensi K3 (SIO) bagi operator sarana produksi</i>					
	07	Point 6 sub point 6.4 Hasil...ditambahkan serta <i>lisensi K3 (SIO) bagi operator sarana produksi</i>					
02	06	Point 3.1 Per Menaker No. 05 tahun 1996 di ganti PP No. 50 tahun 2012	SHE Officer		15/10/12	MR	
03	01	Perubahan cover pengesahan	SHE Officer		02/10/17	MR	
04	06	Penambahan poin 3.8 ISO 45001 2018 klausul 8.1 & 9.1.2 dan penambahan Permenaker No. 38 tahun 2016 Tentang K3 Pesawat Tenaga dan Produksi, Permenakertrans R.I No. 37 Tahun 2016 Tentang K3 Bejana Tekanan & Tangki timbun.	SHE Officer		14/03/19	MR	
05	01	Perubahan cover pengesahan	SHE Officer		1/03/23	MR	

PT ISPAT INDO		
	PROSEDUR K3LEn	Nomor : SMK3L-En/ISP/PR-21
		Revisi : 05
	SERTIFIKASI SARANA PRODUKSI DAN OPERATOR	Tanggal : 01 Maret 2023
		Halaman : 6/8

## 1. TUJUAN

Prosedur ini dimaksudkan untuk memastikan bahwa sarana produksi sudah tersertifikasi dan operator sarana produksi telah memiliki Lisensi K3 (SIO) sesuai dengan peraturan perundangan yang berlaku, sehingga dalam pengoperasiannya dapat berjalan dengan aman sesuai dengan fungsinya

## 2. RUANG LINGKUP


Prosedur ini mencakup sertifikasi, resertifikasi dan pemantauan jadwal sertifikasi sarana produksi serta lisensi K3 (SIO) untuk operator sarana produksi yang ada di PT. ISPAT INDO

## 3. REFERENSI

- 3.1. Undang – undang No. 13 Tahun 2003 Tentang Ketenagakerjaan Pasal 86 & 87
- 3.2. *PP RI No. 50 Tahun 2012 tentang Penerapan SMK3 elemen 6.5 perihal Pemeliharaan, Perbaikan, dan Perubahan Sarana Produksi...*<sup>2</sup>
- 3.3. Permenaker No. 38 tahun 2016 Tentang K3 Pesawat Tenaga dan Produksi...<sup>4</sup>
- 3.4. Permenaker No. Per.05/MEN/1985 Tentang Pesawat Angkat dan Angkut
- 3.5. Permenaker No. Per.09/MEN/2010 Tentang Operator dan Petugas Pesawat Angkat dan Angkut
- 3.6. Permenaker No. Per.02/MEN/1989 Tentang Pengawasan Instalasi Penyalur Petir
- 3.7. Permenakertrans R.I No. 37 Tahun 2016 Tentang K3 Bejana Tekanan & Tangki timbun...<sup>4</sup>
- 3.8. Permenakertrans R.I No. Per.02/Men/1983 Tentang Instalasi Alarm Kebakaran Automatik
- 3.9. Permenaker RI No. 2 tahun 1982 tentang Kualifikasi Juru las ditempat kerja
- 3.10. *Standar ISO 45001:2018 klausa 8.1 tentang Perencanaan dan Pengendalian Operasional & 9.1.2 Evaluasi Kepatuhan dengan Persyaratan Hukum dan 80 Persyaratan lainnya....*<sup>4</sup>

## 4. DEFINISI

- 4.1 Sertifikasi adalah suatu tanda lulus uji kelayakan operasi suatu peralatan/sarana produksi yang dikeluarkan oleh lembaga yang memiliki otoritas.
- 4.2 Lisensi K3 adalah kartu tanda kewenangan seorang operator untuk mengoperasikan sarana produksi sesuai dengan jenis dan kualifikasinya atau petugas untuk penanganan sarana produksi
- 4.3 SIO kepanjangan Surat ijin Operator
- 4.4 Sarana Produksi termasuk Forklift, Hoist and Jib Crane, Crane, Motorgrabs, Truck Loader, Excavator, Instalasi Penyalur petir, Instalasi Listrik, Instalasi Hydrant, Instalasi Fire Alarm dan Detector, Bejana Tekan dll

PT ISPAT INDO		
	PROSEDUR K3LEn	Nomor : SMK3L-En/ISP/PR-21
		Revisi : 05
	SERTIFIKASI SARANA PRODUKSI DAN OPERATOR	Tanggal : 01 Maret 2023
		Halaman : 7/8

## 5. TANGGUNG JAWAB


- 5.1 Penanggung jawab Area yang terkait bertanggung jawab untuk mengajukan sertifikasi dan resertifikasi atas sarana produksi serta pengajuan lisensi K3 (SIO) bagi operator sarana produksi yang berada di bawah kendalinya dan menyimpan rekaman tercatatnya.
- 5.2 Koordinator /Sub Koordinator P2K3 bertanggung jawab untuk menginventarisir dan membuat jadual sertifikasi dan resertifikasi sarana produksi serta lisensi K3 (SIO) bagi operator sarana produksi di PT. ISPAT INDO dan menginformasikan kepada Penanggung Jawab Area.

## 6. PROSEDUR

- 6.1 SHE departemen memberikan informasi dan jadual sertifikasi dan resertifikasi sarana produksi serta lisensi K3 (SIO) bagi operator sarana produksi PT. ISPAT INDO yang perlu disertifikasi sesuai dengan peraturan dan perundangan yang berlaku kepada penanggung jawab area.
- 6.2 Penanggung jawab area mengajukan sertifikasi dan/atau resertifikasi untuk sarana produksi serta lisensi K3 (SIO) bagi operator sarana produksi yang berada di bawah kendalinya sesuai dengan jadual sertifikasi kepada instansi yang berwenang.
- 6.3 Instansi yang berwenang melakukan sertifikasi dan atau resertifikasi sarana produksi
- 6.4 Hasil dari sertifikasi dan atau resertifikasi sarana produksi serta lisensi K3 (SIO) bagi operator sarana produksi disimpan oleh SHE Departemen, PNL Departemen dan Penanggung Jawab area atau departemen Head.

## 7. LAMPIRAN

- 7.1 Formulir Sertifikasi Sarana Produksi (SMK3L-En/ISP/FR-21-01)
- 7.2 Formulir Sertifikasi Operator Sarana Produksi (SMK3L-En/ISP/FR-21-02)

PT ISPAT INDO		
 P.T. ISPAT INDO	PROSEDUR K3LEn	Nomor : SMK3L-En/ISP/PR-21
		Revisi : 05
	SERTIFIKASI SARANA PRODUKSI DAN OPERATOR	Tanggal : 01 Maret 2023
		Halaman : 8/8

## 8. ALUR PROSEDUR

