



## PT. Salam Pacific Indonesia Lines



Nomor Dokumen	IK-SPIL-HE-08-13
Tanggal Berlaku	27 Juni 2023
Revisi	01
Halaman	1 dari 5


### Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2015


#### Instruksi Kerja

#### PREVENTIVE MAINTENANCE RTG 8000 HRS SECTION B

---


PENGESAHAN DOKUMEN		
Uraian	Dibuat	Disetujui
Jabatan	Heavy Equipment Maintenance & Repair Manager	Operation General Manager
Tanda Tangan		
Nama	Hamim Thohari	Agus Prabowo
Tanggal	23 Juni 2023	26 Juni 2023

DISTRIBUSI DOKUMEN	
Status Dokumen	Penerima Dokumen
Stempel:  	Jabatan
	Nama dan Tanda Tangan


	<b>INSTRUKSI KERJA PREVENTIVE MAINTENANCE RTG 8000 HRS SECTION B</b>	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-08-13
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	01
		Halaman	2 dari 5

### KRONOLOGI DOKUMEN

<b>Tanggal</b>	<b>Revisi ke</b>	<b>Keterangan</b>
		(Tuliskan sub-bab & perihal yang diubah serta alasan perubahan)
27 Januari 2023	01	Perubahan PIC Pengesahan pada Operations General Manager

	<b>INSTRUKSI KERJA</b> <b>PREVENTIVE MAINTENANCE RTG 8000</b> <b>HRS SECTION B</b>	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-08-13
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	01
		Halaman	3 dari 5


No	LANGKAH-LANGKAH	KETERANGAN
<b>PERSIAPAN KERJA</b>		
1	Menyiapkan peralatan / tool yang digunakan sesuai dengan pekerjaan	
2	Menyiapkan dan memakai APD sesuai dengan pekerjaan dan kondisi lingkungan	
3	Menyiapkan spare part beserta consumable (Majun, grease dan oli ) sesuai dengan pekerjaan	
<b>PELAKSANAAN KERJA</b>		
<b>Area Kabin</b>		
1	Check level & contamination oil reducer	2 point
2	Check unit brake	
3	Greasing cam clutch anti sway	4 point
4	Greasing main hoist's sheave	8 point
5	Greasing wire roll	
6	Greasing pillow block	
7	Greasing Wire rope end	
8	replace hydraulic disk brake	
<b>Area Trolley</b>		
1	Greasing trolley wheel bearing	8 point
2	Greasing guide roller	4 point
3	Greasing input shaft of reducer	2 point
4	Cleaning Trolley Rail	
5	Check & Stel Brake trolley	
<b>Area skewing device</b>		
1	Greasing guide bolt	3 point
2	Greasing sliding bearing of motor	2 point
3	Greasing skewing sheave	4 point
4	Greasing screwshaft motor cylinder	
<b>Area Anti-sway device</b>		
1	Greasing anti-sway chain	
2	Greasing anti-sway sheave	
3	Check & Stel Brake anti sway	
<b>Area Gantry</b>		
1	Greasing bogie pin	4 point
2	Greasing steering & cylinder rod	

	<b>INSTRUKSI KERJA</b> <b>PREVENTIVE MAINTENANCE RTG 8000</b> <b>HRS SECTION B</b>	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-08-13
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	01
		Halaman	4 dari 5

3	Greasing ball race bearing	36 point
4	Check level & contamination gear reducer	2 point
5	Greasing input shaft of reducer	2 point
6	lubricating ScrewShaft	
7	Lubricating wheel chain	
8	Test steering 90 degree	
<b>Area Spreader</b>		
1	Tightening & grease twistlock	8 point
2	Check brake motor telescopic	
3	Lubricant motor & chain telescopic	
4	Greasing sliding spreader 20/40	
5	Greasing spreader sheave	4 point

<b>PENUTUP</b>		
1	Melakukan final cek dan memastikan Alat berfungsi normal	
2	Membersihkan area kerja dan peralatan kerja	
3	Menginformasikan kepada pengawas bahwa pekerjaan telah selesai	

<b>TANGGUNG JAWAB</b>		
1	<i>Assistant Manager Heavy Equipment</i> Menyediakan sumber daya memadai untuk memastikan standar ini terlaksana di area tanggung jawabnya. Memastikan setiap langkah dalam standar ini terlaksana dan tujuannya dikomunikasikan, dipahami, dan diikuti dengan baik di area tanggung jawabnya.	
2	<i>Yard Operation Supervisor</i> Memastikan dan menyesuaikan jadwal kegiatan Preventive Maintenance Heavy Equipment dengan jadwal operasional Depo.	
3	<i>Supervisor RTG / Kepala Mekanik</i> Memastikan pekerjaan mekanik sesuai dengan perintah kerja.	

	<b>INSTRUKSI KERJA</b> <b>PREVENTIVE MAINTENANCE RTG 8000</b> <b>HRS SECTION B</b>	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-08-13
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	01
		Halaman	5 dari 5

4	<i>Mekanik</i> Melakukan pekerjaan sesuai dengan perintah kerja.	
5	<i>Admin HE</i> Melakukan pencatatan dan dokumentasi pekerjaan yang telah diselesaikan oleh mekanik.	