





PT. Salam Pacific Indonesia Lines


No Dokumen	IK-SPIL-HE-03-03
Tanggal Berlaku	27 Juni 2023
Revisi	02
Halaman	1 dari 5


Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2015

Instruksi Kerja

PREVENTIVE MAINTENANCE TRAILER 750 HRS


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


	INSTRUKSI KERJA PREVENTIVE MAINTENANCE TRAILER 750 HRS	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-03-03
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	02
		Halaman	2 dari 5

KRONOLOGI DOKUMEN

Tanggal	Revisi ke	Keterangan (Tuliskan sub-bab & perihal yang diubah serta alasan perubahan)
Februari 2021	01	Perubahan pada detail Instruksi Kerja
27 Januari 2023	02	✓ Perubahan PIC pengesahan pada Operations General Manager ✓ Perubahan Judul dok. Kata “DRF” dihapuskan

	INSTRUKSI KERJA PREVENTIVE MAINTENANCE TRAILER 750 HRS	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-03-03
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	02
		Halaman	3 dari 5

No	LANGKAH-LANGKAH	KETERANGAN
PERSIAPAN KERJA		
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	
PELAKSANAAN KERJA		
Area Mesin		
1	Periksa Kebocoran coolant radiator	
2	Periksa Gas Buang Knalpot	
3	Cek kondisi engine mounting depan, belakang & ekstra	6 Points
4	Cuci Semprot Radiator	
Area Pneumatics		
5	Buang air di tangki angin	
Area Sistem Rem		
6	Ganti Minyak rem di kabin (SP)	Minyak Rem x 2 Btl
7	Ganti minyak pada booster rem	
8	Stel celah kampas rem parkir	
9	Stel langkah tuas rem parkir	
10	Periksa pedal rem	
11	Periksa fungsi rem di roda head & gandengan	
12	Periksa kebocoran oli rem	
13	Periksa langkah push rod brake chamber	
14	Periksa fungsi rem parkir	
15	Periksa kabel rem parkir	
Area Transmisi		
16	Periksa kebocoran minyak kopling	
17	Periksa pedal kopling	
18	Stel kampas kopling	
19	Ganti oli transmisi (SP)	SPIRAX G90 x 10 Ltr
20	Periksa kebocoran oli transmisi	
21	Periksa mekanisme kontrol transmisi	
22	Ganti minyak kopling di kabin	
Area Drive Axle & Suspension		

	INSTRUKSI KERJA PREVENTIVE MAINTENANCE TRAILER 750 HRS	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-03-03
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	02
		Halaman	4 dari 5

23	Cek Tekanan Angin Ban	
24	Cek Baut Roda Head Gandengan	
	Ganti Oli Gardan (SP)	SPIRAX A140 x 15 Ltr
	Cek Kebocoran Oli gardan	
	Periksa Kerusakan Per Daun	
	Periksa Hanger/ Bracket Per Daun	

Area Electrics


	Cek Voltase Alternator	
	Tambah Air Accu & Retorque Klem Accu (SP)	Air Accu x 3 Ltr
	Periksa Wiring	
	Periksa Fungsi Lampu	
	Periksa Fungsi klakson, wiper & washer	
	Periksa meteran & pengukur	

PENUTUP

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

TANGGUNG JAWAB

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>Assistant Supervisor HE / Kepala Mekanik</i> Memastikan pekerjaan mekanik sesuai dengan perintah kerja.	
4	<i>Mekanik</i> Melakukan pekerjaan sesuai dengan perintah kerja.	

	INSTRUKSI KERJA PREVENTIVE MAINTENANCE TRAILER 750 HRS	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-03-03
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	02
		Halaman	5 dari 5

5	<i>Admin HE</i> Melakukan pencatatan dan dokumentasi pekerjaan yang telah diselesaikan oleh mekanik.	
---	---	--