






PT. Salam Pacific Indonesia Lines

Nomor Dokumen	IK-SPIL-HE-03-01
Tanggal Berlaku	27 Juni 2023
Revisi	02
Halaman	1 dari 4

Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2015

Instruksi Kerja


PREVENTIVE MAINTENANCE TRAILER 250 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 250 HRS	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-03-01
		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)
23 Februari 2022	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 250 HRS	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-03-01
		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		
PMS		
1	000-PMS	
Cuci Alat		
2	001-Cuci Alaat	
General Check		
3	002-General Check	
Leakage Hydraulic		
4	Leakage Hyd	
Area Tire		
5	Perbaiki Ban (Tambal atau Ganti)	
Greasing Gandengan		
6	As Tandem Kupu-Kupu Kanan + Kiri; Depan + Belakang	GADUS A-220 x 0.2 Kg
7	Paha Ayam Kanan + Kiri; Depan, Tengah, Belakang	GADUS A-220 x 0.2 Kg
8	As Buka Tutup Kampas Rem Depan, Tengah , Belakang	GADUS A-220 x 0.2 Kg
9	Tatapan Antara Per Dan Kupu-Kupu	GADUS A-220 x 0.2 Kg
Greasing Head		
10	King Pen Steer ; Atas + Bawah; Kanan + Kiri	GADUS A-220 x 0.2 Kg
11	Pin per setir kanan + kiri	GADUS A-220 x 0.2 Kg
12	Shackel kanan + kiri	GADUS A-220 x 0.2 Kg
13	Hanger engkel depan + belakang; kanan + kiri	GADUS A-220 x 0.2 Kg
14	Stuth drag bearing “kacangan” kanan + kiri	GADUS A-220 x 0.2 Kg
15	Drag bearing	GADUS A-220 x 0.2 Kg
16	Dulangan Untuk Gandengan (SP)	GADUS A-220 x 0.2 Kg
17	Cross joint depan + belakang	GADUS A-220 x 0.2 Kg
Area Mesin		
18	Periksa kebocoran coolant radiator	

	INSTRUKSI KERJA PREVENTIVE MAINTENANCE TRAILER 250 HRS	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-03-01
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	02
		Halaman	4 dari 5

19	Periksa gas buang knalpot	
20	Cek kondisi <i>engine mounting</i> depan, belakang & ekstra	6 Points
Area Pneumatics		
21	Buang air di tangki angin	
Area Drive Axle & Suspension		
22	Cek Tekanan Angin Ban	
Area Electrics		
23	Cek Voltase Alternator	
24	Tambah air accu & Retorque klem accu (SP)	Air Accu x 3 Ltr
25	Periksa Wiring	
26	Periksa fungsi lampu	
27	Periksa fungsi klakson, wiper & washer	
28	Periksa meteran dan pengukur	
Area Electrics System DTB		
29	Cek Fungsi dan kondisi electrics System DTB	
Area Frame Chassis DTB		
30	Greasing dan cek keretakan frame DTB	
Area Hydraulics System DTB		
31	Cek kebocoran Hydraulic Demountables System DTB	
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.	

	INSTRUKSI KERJA PREVENTIVE MAINTENANCE TRAILER 250 HRS	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-03-01
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	02
		Halaman	5 dari 5

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