





PT. Salam Pacific Indonesia Lines


Nomor Dokumen	IK-SPIL-HE-01-04
Tanggal Berlaku	27 Juni 2023
Revisi	01
Halaman	1 dari 5


Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2015

Instruksi Kerja

PREVENTIVE MAINTENANCE REACHSTACKER DRF 1001 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 REACHSTACKER DRF 1001 HRS	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-01-04
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	01
		Halaman	2 dari 5

KRONOLOGI DOKUMEN

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

	INSTRUKSI KERJA PREVENTIVE MAINTENANCE REACHSTACKER DRF 1001 HRS	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-01-04
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	01
		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		
General Check		
1	Cek Pressure Suppresion	3 Gauge
Area Kabin		
2	Cuci Filter Evaporator AC	
3	Cek Kondisi dan Fungsi Wiper	
4	Cek Kondisi dan Fungsi Lampu	
Area Mesin		
5	Perbaiki Kebocoran Oli Mesin	
6	Ganti Oli Mesin (SP)	Rimula R4 X 40 Ltr
7	Check/Bersihkan Filter Udara Inner	
8	Retorque Baut Mounting Mesin	
9	Retorque Baut Housing Trans-Mesin	
10	Ganti Filter Oli Mesin (SP)	P55-3191 x 2Pcs
11	Ganti Filter Solar (SP)	P55-0372/J86 20799 1 Pcs
12	Ganti Filter Coolant	
13	Cuci Radiator (Eksternal)	
14	Ganti Coolant Radiator (SP)	COOLANT 10 GALON + PDAM
15	Cek Kondisi Vanbelt	
16	Ganti Filter By Pass Oli Mesin (SP)	P55 0425 x 1 Pcs
17	Ganti Filter Udara Outer (SP)	P78 1398 / 923855.1224 x 1Pcs
18	Ganti Vanbelt (SP)	1595 & 1170 & 960 @ 1 Pcs
Area Transmisi		
19	Perbaiki Kebocoran Oli Transmisi	
20	Retorque Baut Mounting Transmisi	
21	Ganti Oli Transmisi (SP)	ATF HDX x 80 Ltr
22	Ganti Filter Oli Transmisi (SP)	P76-5075/P55 0445 x 2 Pcs
Area Brakes		

	INSTRUKSI KERJA PREVENTIVE MAINTENANCE REACHSTACKER DRF 1001 HRS	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-01-04
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	01
		Halaman	4 dari 5

23	Perbaikan Kebocoran Oli Brakes	
24	Ganti Filter High Pressure Brake (SP)	923976.2805 x 1 Pcs
25	Cek Pressure Accumulator	175 Bar
26	Cek Kampas Hand brake	923855.1707 x 1 Set
27	Cuci Cooler Brake	

Area Steering

28	Cek Bearing Link Arm	GE 60 TXE x 4 Pcs
29	Retorque Bearing Wheel Hub	
30	Retorque Baut Cylinder Steering	8 Point

Area Tyre

31	Tambah Angin Ban	145 -150 PSI
32	Cek Baut Roda Depan & Belakang	

Area Weight System


33	Kalibrasi Angle Sensor	13143
34	Kalibrasi Length Sensor	13143
35	Kalibrasi Pressure Sendor Lift	13143
36	Kalibrasi Pedal Gas	13143

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.	

	INSTRUKSI KERJA PREVENTIVE MAINTENANCE REACHSTACKER DRF 1001 HRS	No. Dokumen	IK-SPIL-HE-01-04
		Tgl Berlaku	27 Juni 2023
		Revisi	01
		Halaman	5 dari 5

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.	