 <b>indofarma</b>	<b>PROTAP</b> <b>Cara Pemeliharaan <i>Electric Forklift</i></b> <b>Junghenrich</b>	No : PTPFKL04
		Revisi : 01
		Berlaku : 30 SEP 2020
		Paraf : 

### 1 Tujuan

Protap ini disusun sebagai panduan dalam melaksanakan pemeliharaan *Electric Forklift* merek *Junghenrich* sehingga pemeliharaan dapat dilakukan dengan benar, efektif dan efisien.

### 2 Cakupan

Protap ini berlaku untuk cara pemeliharaan :

- 2.1 *Electric Forklift* merek *Junghenrich* SN 7.5939.31.03 dengan nomor fasilitas FKLP1-01.
- 2.2 *Electric Forklift* merek *Junghenrich* SN 7.5939.56.01 dengan nomor fasilitas FKLP1-02, di bidang Produksi I.

### 3 Penanggung Jawab

Penanggung jawab Protap ini adalah Supervisor Instrument Mesin dan Peralatan Laboratorium, Timbangan, Forklift, Lift dan Telpon.

### 4 Bahan dan Alat


- 4.1 Air panas
- 4.2 Aquades
- 4.3 *Grease*

### 5 Prosedur

- 5.1 Pemeliharaan 2 mingguan :
  - 5.1.1 Periksa tegangan battery tiap cell, pastikan tegangan 2 volt.
- 5.2 Periksa tegangan battery pada pool positif (+) dan pool negatif (-), pastikan tegangan 24 volt
- 5.3 Pemeliharaan 12 mingguan :
  - 5.3.1 Bersihkan dan bila perlu berikan *grease* pada *mast*
  - 5.3.2 Bersihkan dan bila perlu berikan *grease* pada *hose pulley*
  - 5.3.3 *General Cleaning*
- 5.4 Pemeliharaan 24 mingguan :
  - 5.4.1 Periksa kondisi rantai pada *lift chains* dan bila perlu berikan *grease*
  - 5.4.2 Periksa kondisi rantai pada *power steering*
- 5.5 Pemeliharaan 48 mingguan :
  - 5.5.1 Periksa *filter* oli dan *hydraulic tank*
  - 5.5.2 Periksa *contact plate* pada *contactor*
- 5.6 Catat seluruh hasil kegiatan pemeliharaan pada *Work Order Preventive Maintenance (WOPM)*

### 6 Tindak Lanjut

- 6.1 Lakukan perbaikan jika ditemukan kerusakan yang dapat langsung diperbaiki tanpa memerlukan penggantian *Sparepart*.
- 6.2 Ajukan *Work Order (WO)* jika :
  - 6.2.1 Ditemukan adanya indikasi kerusakan atau kerusakan yang memerlukan penggantian *sparepart* atau jasa luar.
  - 6.2.2 Mengajukan permintaan *grease*

 <b>indofarma</b>	<b>PROTAP</b> <b>Cara Pemeliharaan Electric</b> <b>Forklift</b> <b>Junghenrich</b>	No : PTPFKL04
		Revisi : 01
		Berlaku : 30 SEP 2020
		Paraf : 

## 7 Lampiran

- 7.1 Formulir Work Order Preventive Maintenance (WOPM)  
 7.2 Formulir Work Order (WO)

## 8 Catatan Perubahan

Revisi	Berlaku	Perubahan
00	24 Feb 2014	1. Protap ini merupakan revisi dari protap no. PTUTPU138 revisi 00 dengan perubahan merevisi sesuai struktur organisasi baru.
01	30 SEP 2020	1. Pada logo perusahaan 2. Pada format dokumen sesuai ketentuan umum penyusunan dokumen XQS011.


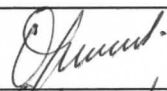
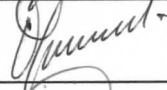

## 9 Tinjauan Ulang

Peninjauan ulang protap ini akan dilakukan minimal sekali dalam 2 tahun atau kurang oleh Manajer Teknik dan Pemeliharaan dan Manajer Pemastian Mutu.

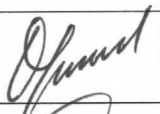

## 10 Distribusi


Secara umum salinan protap ini didistribusikan ke bidang Teknik dan Pemeliharaan

## 11 Pengesahan

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor Instrument Mesin dan Peralatan Laboratorium, Timbangan, Forklift, Lift, Laundry dan Telepon	TP		25 SEP 2020
Diperiksa oleh	Asman Pemeliharaan	TP		25 SEP 2020
Disetujui oleh	Manajer Teknik dan Pemeliharaan	TP		25 SEP 2020
	Manajer Pemastian Mutu	PM		25 SEP 2020

## 12 Tinjauan

No.	Peninjau	Tgl. Tinjauan	Tanda tangan	Rekomendasi
1.	Manajer Teknik dan Pemeliharaan	21 sept-2020		Masih sesuai
	Manajer Pemastian Mutu	22 sep 2020		Masih sesuai

 <b>indofarma</b>	<b>PROTAP</b> <b>Cara Pemeliharaan <i>Electric</i></b> <b><i>Forklift</i></b> <b>Junghenrich</b>	No : PTPFKL04
		Revisi : 01
		Berlaku : <b>30 SEP 2020</b>
		Paraf : 

2.	Manajer Teknik dan Pemeliharaan			
	Manajer Pemastian Mutu			