
 indofarma	PROTAP Cara Pemeliharaan Mesin <i>Super Coater</i> merk <i>Yen Chen</i>	No : PTPLBP07
		Revisi : 02
		Berlaku : 15 MAR 2021
		Paraf : 

1 Tujuan

Protap ini disusun sebagai panduan dalam melaksanakan pemeliharaan mesin *Super Coater* merek *Yen Chen* sehingga pemeliharaan dapat dilakukan dengan benar, efektif dan efisien.

2 Cakupan

Protap ini berlaku untuk cara pemeliharaan mesin *Super Coater* merek *Yen Chen* dengan nomor fasilitas SCTLB-01 yang ada di PT Indofarma.

3 Penanggung Jawab

Penanggung jawab Protap ini adalah Asman Pemeliharaan.

4 Prosedur

4.1 Pemeliharaan 4 mingguan :

4.1.1 *Heating Unit*

4.1.1.1 Periksa, cuci dan ganti *Pre Filter* bila perlu.

4.1.1.2 Periksa jalur angin dan fungsi *Control Valve*.

4.1.2 *Main Machine*

4.1.2.1 Bersihkan *Temperature Sensor Out*.

4.1.2.2 Periksa fungsi *Pneumatic Valve*.

4.1.2.3 Pelumasan pada rantai & *Bearing*.

4.1.2.4 Periksa lampu penerangan.

4.1.2.5 Periksa dan kencangkan *Blade Pan*.

4.1.2.6 Periksa *Door Seal*, pastikan tidak ada kebocoran.

4.1.2.7 Periksa *Seal* pada *Drain*.

4.1.2.8 Periksa selang angin, pastikan tidak ada kebocoran.

4.1.3 *Power Panel dan Control Panel*

4.1.3.1 Periksa fungsi *Elektronik System*.

4.1.3.2 Bersihkan bagian luar panel.

4.1.3.3 Periksa instalasi angin.

4.1.3.4 Periksa dan kencangkan terminal.

4.1.4 *Spray Pump*

4.1.4.1 Bersihkan pompa.

4.1.4.2 Periksa selang dan bersihkan *Spray Gun*, pastikan tidak bocor.

4.1.5 *Dust Collector*

4.1.5.1 Bersihkan *Filter*.

4.1.5.2 Periksa fungsi *Solenoid Valve*.

4.1.6 Bersihkan *Fan Motor Exhaust*

4.2 Pemeliharaan 24 Mingguan :

4.2.1 Periksa *Hefa Filter* pada *Heating Unit*, ganti jika perlu.



4.2.2 Periksa oli *Gear Box* pada *Main Machine*, ganti jika perlu.

4.2.3 Periksa secara visual terhadap kondisi fisik mesin (karat dll) dan instalasi mesin

4.3 Pemeliharaan 144 Mingguan :

4.3.1 *Main Machine*

4.3.1.1 Ganti rantai penggerak pada *Coating Pan*, jika rusak

 indofarma	PROTAP Cara Pemeliharaan Mesin <i>Super Coater merk Yen Chen</i>	No : PTLBP07
		Revisi : 02
		Berlaku : 15 MAR 2021
		Paraf : 

- 4.3.1.2 Ganti motor penggerak pada *Coating Pan*, jika rusak
- 4.3.2 *Power Panel & Control Panel*
- 4.3.2.1 Ganti *Back-Up Battery* pada *PLC*

- 4.4 Catat seluruh hasil kegiatan pemeliharaan pada *Work Order Preventive Maintenance (WOPM)*
- 4.5 Catat tanggal, jam dan no. *WOPM* pada *Log Book* mesin.

5 Tindak Lanjut

- 5.1 Lakukan perbaikan jika ditemukan kerusakan yang dapat langsung diperbaiki tanpa memerlukan penggantian *Sparepart*.
- 5.2 Ajukan *Work Order (WO)* dengan mencantumkan no. *WOPM* jika :
Ditemukan adanya indikasi kerusakan atau kerusakan yang memerlukan penggantian *Sparepart* atau jasa luar.

6 Lampiran

- 6.1 Formulir *Work Order Preventive Maintenance (WOPM)*
- 6.2 Formulir *Work Order (WO)*

7 Catatan Perubahan

Revisi	Berlaku	Perubahan
00	05 Jan 2015	1. Protap ini merupakan terbitan pertamakali
01	18 Februari 2019	1. Perubahan format kepala dokumen menyesuaikan logo baru Indofarma
02	15 MAR 2021	1. Pada prosedur pemeliharaan 24 mingguan menambahkan point 4.2.3. Periksa secara visual terhadap kondisi fisik mesin (karat dll) dan instalasi mesin



8 Tinjauan Ulang



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

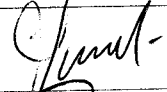
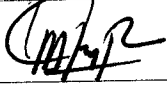
9 Distribusi

Secara umum salinan protap ini didistribusikan ke : Bidang Teknik dan Pemeliharaan

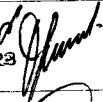

10 Pengesahan

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda/tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor Pemeliharaan Mesin & Fasilitas Lantai I (Solid I), Pengemasan, Salep Syrup Serbuk dan Formulasi Litbang	TP		05 MAR 2021
Diperiksa oleh	Asman Pemeliharaan	TP		05 MAR 2021

 indofarma	PROTAP Cara Pemeliharaan Mesin <i>Super Coater merk Yen Chen</i>	No : PTPLBP07
		Revisi : 02
		Berlaku : 15 MAR 2021
		Paraf : 

Disetujui oleh	Manajer Teknik dan Pemeliharaan	TP		05 Mar 2021
	Manajer Pemastian Mutu	PM		05 Mar 2021

11 Tinjauan

No.	Peninjau	Tgl. Tinjauan	Tanda tangan	Rekomendasi
1.	Manajer Teknik dan Pemeliharaan	17 Mar 2023		protap ini masih berlaku
	Manajer Pemastian Mutu	17 mar 2023		masih sesuai
2.	Manajer Teknik dan Pemeliharaan			
	Manajer Pemastian Mutu			

