

 indofarma	PROTAP Cara Pembersihan Mesin Volpack	No : PHPPM036
		Revisi : 03
		Berlaku : 20 JUN 2023
		Paraf : 

1 Tujuan

Agar mesin dalam keadaan bersih, siap pakai dan bebas dari kontaminasi produk sebelumnya.

2 Cakupan

Protap ini berlaku untuk kegiatan pembersihan mesin volpack yang ada di Produksi Herbal.

3 Penanggung Jawab

- 3.1 Penanggung jawab untuk melatih, mengevaluasi, dan mereview pelaksanaan protap ini adalah Supervisor Produksi Herbal.
- 3.2 Penanggung jawab untuk melaksanakan protap ini adalah operator.

4 Bahan / Alat

- 4.1 DIW (Deionized Water)
- 4.2 HDW (Hot Drinking Water)
- 4.3 Alkohol 70 %.
- 4.4 Lap bersih (kain majong)
- 4.5 Udara bertekanan / *air compressor*
- 4.6 Vacuum Cleaner

5 Prosedur

- 5.1 Pastikan terdapat label status kebersihan dengan kolom "kotor" terisi
- 5.2 Pastikan mesin dalam keadaan mati / OFF.
- 5.3 Naikkan rumah/*body auger tolling* sampai batas maksimal.
- 5.4 Putar rumah/*body auger tolling* 30° ke kanan.
- 5.5 Keluarkan massa yang masih ada di dalam rumah *auger tolling* dengan cara menaikkan display.
- 5.6 Bersihkan rumah/*body auger tolling* dengan cara :
 - 5.6.1 Pindahkan motor yang berada di sisi kanan pipa U,
 - 5.6.2 Keluarkan slongsongan yang berada di dalam pipa U,
 - 5.6.3 Lepaskan pipa U dengan cara melepaskan baut LS dan baut pas 13 yang mengikat atas dan bawah pipa U.
 - 5.6.4 Lepaskan tube yang berada dibawah rumah/*body auger tolling* dengan cara melepas piringannya terlebih dahulu.
 - 5.6.5 Lepaskan rumah/*body auger tolling*.
- 5.7 Lepaskan mesin vacuum volpack dengan cara :
 - 5.7.1 Lepaskan selang-selang besar yang mengarah ke corong maupun yang menyedot diatas press bagian atas.
 - 5.7.2 Pindahkan massa yang berada di dalam vacuum dengan plastik / wadah yang bersih.
 - 5.7.3 Gunakan vacuum yang lain untuk menyedot massa yang berceceran dilantai maupun dibody vacuum volpack.
 - 5.7.4 Lepaskan body vacuum volpack.
- 5.8 Lepaskan selang-selang baik yang ke vacuum maupun yang berada diatas corong untuk penghisap debu.
- 5.9 Lepaskan corong yang berada dibody corong.
- 5.10 Hisap body mesin volpack seluruhnya dengan vacuum cleaner hingga debu-debu terhisap.

 indofarma	PROTAP Cara Pembersihan Mesin Volpack	No : PHPPM036
		Revisi : 03
		Berlaku : 20 JUN 2023
		Paraf : 

- 5.11 Bersihkan dengan menggunakan HDW seluruh bagian mesin.
- 5.12 Bawa semua bagian-bagian mesin/*spare part* yang sudah dilepas tadi ke ruang pencucian alat untuk dibersihkan/dicuci.
- 5.13 Pisahkan baut-baut harus pada satu tempat yang berbeda dengan *spare part*, supaya tidak tercampur.
- 5.14 Cuci bagian-bagian mesin tersebut dengan HDW hingga bersih, kemudian bilas dengan DIW.
- 5.15 Bilas menggunakan alcohol 70% kemudian keringkan dengan lap bersih dan *air compressor*.
- 5.16 Tiriskan bagian-bagian mesin tersebut hingga benar-benar kering.
- 5.17 Pasang kembali seluruh bagian yang telah dikeringkan tadi hingga mesin siap dioperasikan.
- 5.18 Tutup bagian keluar dan masuk produk dengan plastik bening yang bersih.
- 5.19 Lakukan pembersihan setiap kali setelah digunakan atau tiga hari sekali jika mesin tidak digunakan.
- 5.20 Catat aktifitas pembersihan peralatan pada logbook.
- 5.21 Tulis status kebersihan peralatan pada kolom "pembersihan" dan "bersih" sesuai dengan ketentuan umum penanganan label produksi.
- 5.22 Apabila mesin/peralatan tercemar dengan bahan najis atau digunakan untuk produksi produk tidak halal, lakukan pembersihan sesuai ketentuan umum XHP001. Dan mesin/alat tersebut tidak boleh digunakan lagi untuk produk yang tidak halal.

6 Pustaka

HAS23000

7 Catatan Perubahan

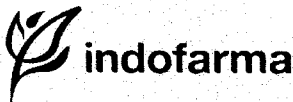
Revisi	Berlaku	Perubahan
00	09 Feb 2015	Protap terbitan pertama
01	04 Mar 2019	1. Pada format dokumen mengikuti ketentuan penyusunan dokumen No. XQS011 2. Perubahan Prosedur pada point : 5.1, 5.2, 5.20, 5.21, 5.22 3. Perubahan Pustaka
02	24 Mar 2021	Pada cakupan, penanggung jawab, tinjauan ulang, distribusi, pengesahan dan tinjauan
03	20 JUN 2023	Pada cakupan, penanggung jawab, tinjauan ulang, distribusi, pengesahan dan tinjauan

8 Tinjauan Ulang

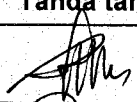
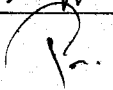
Protap ini akan ditinjau ulang setiap 2 tahun atau kurang (jika perlu) oleh Manajer Produksi dan Manajer Pemastian Mutu

9 Distribusi

Secara umum salinan protap ini di distribusikan ke Produksi Herbal.

	PROTAP Cara Pembersihan Mesin Volpack	No : PHPPM036
		Revisi : 03
		Berlaku : 20 JUN 2023
		Paraf : 

10 Pengesahan

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor Produksi	PR		20 jun 2023
Diperiksa oleh	Asman Produksi	PR		20 jun 2023
Disetujui oleh	Manajer Produksi	PR		20 jun 2023
	Manajer Pemastian Mutu	PM		20 jun 2023

11 Tinjauan

No	Peninjau	Tgl Tinjauan	Tanda tangan	Rekomendasi
1	Manajer Produksi			
	Manajer Pemastian Mutu			
2	Manajer Produksi			
	Manajer Pemastian Mutu			