
	PROTAP Cara Pembersihan Mesin <i>Vacuum Emulsify Mixing</i> Minoga HS-3S	No : PFPS 018
		Revisi : 00
		Berlaku : 15 APR 2021
		Paraf : 

1 Tujuan

Sebagai panduan dalam membersihkan mesin *Vacuum Emulsify Mixing* Minoga HS-3S agar mesin dalam keadaan bersih, bebas kontaminasi, terawat, dan siap untuk digunakan

2 Cakupan

Protap ini berlaku untuk pembersihan mesin *Vacuum Emulsify Mixing* Minoga HS-3S di Laboratorium Formulasi, Bidang R & D

3 Penanggung Jawab



Penanggung jawab protap ini adalah Manajer R & D

4 Bahan dan Alat

- 4.1 DIW (*Deionized Water*)
- 4.2 Alkohol 70%
- 4.3 Detergen
- 4.4 Kain majun / lap bersih
- 4.5 Vacuum cleaner

5 Prosedur

- 5.1 Pastikan kolom status Kotor pada label Status Kebersihan Mesin telah diisi / dilengkapi
- 5.2 Lakukan pembersihan kelengkapan mesin *Vacuum Emulsify Mixing* Minoga HS-3S dengan cara :
 - 5.2.1 Operasikan mesin sesuai prosedur pada protap Cara Pengoperasian Mesin *Vacuum Emulsify Mixing* Minoga HS-3S
 - 5.2.2 Buka *Vessel mixing* dengan memutar *switch lid* ke posisi OPEN, masukkan DIW yang telah dipanaskan, lalu tutup *Vessel mixing* dengan memutar *switch lid* ke posisi CLOSE
 - 5.2.3 Tekan tombol SCRAPING ON dan EMULSIFY ON, lalu putar *scraping speed* dan *emulsify speed* ke arah kanan (biarkan memutar) selama ± 5 menit, lalu matikan
 - 5.2.4 Buka *Vessel mixing* dengan memutar *switch lid* ke posisi OPEN
 - 5.2.5 Tuang air yang ada di dalam *Vessel mixing* dengan cara memutar tuas di sebelah kiri depan mesin, tampung, lalu buang
 - 5.2.6 Semprot bagian dalam mesin dengan DIW sambil digosok dengan kain majun, bila perlu gunakan deterjen
 - 5.2.7 Keringkan dengan menggunakan udara tekan, kemudian lap dengan kain majun yang dibasahi alkohol 70%
 - 5.2.8 Tutup *Vessel mixing* dengan memutar *switch lid* ke posisi CLOSE
 - 5.2.9 Matikan mesin sesuai prosedur pada protap Cara Pengoperasian Mesin *Vacuum Emulsify Mixing* Minoga HS-3S

 indofarma	PROTAP Cara Pembersihan Mesin <i>Vacuum Emulsify Mixing</i> Minoga HS-3S	No : PFPS 018
		Revisi : 00
		Berlaku : 15 APR 2021
		Paraf : 

- 5.3 Lakukan pembersihan mesin *Vacuum Emulsify Mixing* Minoga HS-3S dengan cara :
- 5.3.1 Pastikan mesin tidak terhubung dengan aliran listrik
 - 5.3.2 Bersihkan debu yang menempel pada mesin dengan *vacuum cleaner*
 - 5.3.3 Bersihkan seluruh bagian luar mesin dengan kain majun yang dibasahi DIW
 - 5.3.4 Keringkan dengan menggunakan udara tekan, kemudian lap dengan kain majun yang dibasahi alkohol 70%
- 5.4 Buang kain majun yang telah digunakan ke dalam wadah bertanda limbah B3
- 5.5 Setelah sanitasi, tempelkan label Status Kebersihan dengan melengkapi data pada kolom Pembersihan dan Bersih pada label sesuai protap Penanganan Label Produksi
- 5.6 Catat pelaksanaan proses sanitasi pada *log book*

6 Tindak Lanjut

Apabila terjadi penyimpangan dalam pelaksanaan protap ini, maka akan dilakukan sosialisasi protap dan jika perlu dilakukan revisi

7 Catatan Perubahan



Revisi	Berlaku	Perubahan
00	15 APR 2021	Protap ini merupakan protap terbitan pertama

8 Tinjauan Ulang


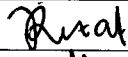


Protap ini akan ditinjau setiap 2 tahun atau kurang (jika perlu) oleh Manajer R & D dan Manajer Pemastian Mutu

9 Distribusi



Bidang R & D

 indofarma	PROTAP Cara Pembersihan Mesin <i>Vacuum Emulsify Mixing</i> Minoga HS-3S	No : PFPS 018
		Revisi : 00
		Berlaku : 15 APR 2021
		Paraf : 

10 Pengesahan

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor Formulasi	LB		06 Apr 2021
Diperiksa oleh	Asman Formulasi	LB		06 Apr 2021
Disetujui oleh	1. Manajer R & D	LB		06 Apr 2021
	2. Manajer Pemastian Mutu	PM		06 Apr 2021

11 Tinjauan





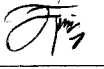








No.	Peninjau	Tgl. Tinjauan	Tanda Tangan	Rekomendasi
1.	Manajer R & D	14 Apr 2023		lebih sesuai
	Manajer Pemastian Mutu	14 Apr 2023		lebih sesuai
2.	Manajer R & D			
	Manajer Pemastian Mutu			

Tanggal : 13 April 2021

Waktu : 09.00 s.d Selesai

Tempat : R. Rapat Litbang

 Agenda : Sosialisasi Protap Pengoperasian dan Pemeliharaan
Mesin Biji Blender CAPAAM.

No.	Nama	Bidang	Tanda Tangan	Keterangan
1.	Sabrina Rosky Pratiwi	R & D		-
2.	Ammarisa Nafiah	R & D		-
3.	Niknik Widanengsih	R & D		-
4.	Dian Perh S.	R & D		-
5.	Fathia Fitriana	R & D		-
6.	Ressa Renata	R & D		-
7.	Agustien	R & D		-
8.	Dicky Ramadhan	R & D		-
9.	M. Ghalib Permara	R & D		-
10.	Muhammad Husein	R & D		-
11.	Muhammad Fauzi	R & D		-
12.	Baharwan Ramadhan	R & D		-
13.	umar Ali	R & D		-