

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

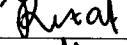
- 5.1 Pastikan kolom status Kotor pada label Status Kebersihan Mesin telah diisi / dilengkapi
- 5.2 Lakukan pembersihan kelengkapan mesin Vacuum *Emulsify Mixing* Minoga HS-3S dengan cara :
  - 5.2.1 Operasikan mesin sesuai prosedur pada protap Cara Pengoperasian Mesin Vacuum *Emulsify Mixing* Minoga 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

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

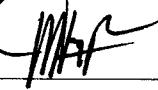
- 5.3 Lakukan pembersihan mesin *Vacuum Emulsify Mixing Minoga HS-3S* dengan cara :
- 5.3.1 Pastikan mesin tidak terhubung dengan aliran listrik
  - 5.3.2 Bersihkan debu yang menempel pada mesin dengan *vacuum cleaner*
  - 5.3.3 Bersihkan seluruh bagian luar mesin dengan kain majun yang dibasahi DIW
  - 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 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     | <b>15 APR 2021</b> | 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

 <b>indofarma</b>	<b>PROTAP</b> Cara Pembersihan Mesin Vacuum Emulsify Mixing Minoga HS-3S	No	: PFPS 018
		Revisi	: 00
		Berlaku	: <b>15 APR 2021</b>
		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		main sepai.
	Manajer Pemastian Mutu	14 Apr 2023		main sepai
2.	Manajer R & D			
	Manajer Pemastian Mutu			



## Daftar Hadir

No	: F-WM-01-08
Revisi	: 02
Berlaku	: 08 Jan 2021
Hal.	: 1 / 1

Tanggal : 13 April 2021

Waktu : 09.00 WIB Selesai

Tempat : R. Rapat Littbang

Agenda : Sosialisasi Protap Pengoperasian dan Pemberian  
Mesin Bim Blender CAMPANY.

No.	Nama	Bidang	Tanda Tangan	Keterangan
1.	Sabrina Risky Pratiwi	R&D	SRP	-
2.	Ammarisa Nafiah	R&D	AN	-
3.	Niknik Widanengsih	R & D	NW	-
4.	Dian Dext S.	R & D	DD	-
5.	Fathia Fitriana	R&D	FF	-
6.	Rita Renata	R&D	Rita	-
7.	Agustina	R&D	AG	-
8.	Dicky Ramadhan	R&D	DR	-
9.	M. Ghalib Permara	R&D	GP	-
10.	Muhammed Ihsan	R&D	MI	-
11.	Muhammad Faizi	R&D	MF	-
12.	Bahrizan Ramadhan	R&D	BR	-
13.	umar Ali	R&D	UA	-