indofarma	**PROTAP** Cara Pembersihan Tangki Stainless Steel Untuk Menampung Produk	No : PHPPS034 Revisi : 02 Berlaku : 09 MAR 2023 Paraf :

1. **Tujuan**
   Agar proses pembersihan tangki stainless steel sebagai alat penampung pada proses produksi dapat dilakukan dengan benar sehingga selalu dalam keadaan bersih dan siap pakai.

2 **Cakupan**
Protap ini berlaku secara umum untuk tangki stainless steel yang digunakan di Produksi Herbal

3. **Penanggung Jawab**
   3.1 Penanggung jawab untuk melatihkan, mengevaluasi, dan mereview pelaksanaan protap ini adalah Supervisor Produksi Herbal
   3.2 Penanggung jawab untuk melaksanakan protap ini adalah operator produksi

4. **Bahan / Alat**
   4.1 HDW
   4.2 Larutan sodium lauryl sulfat 2% (SLS)
   4.3 DIW
   4.4 Alkohol 70%
   4.5 Majong bersih

5. **Prosedur**
   5.1 Pastikan terdapat label status kebersihan dengan kolom "kotor" terisi.
   5.2 Pindahkan tangki stainless steel yang kotor ke ruang pencucian.
   5.3 Semprot dengan HDW selama 1 – 2 menit.
   5.4 Bersihkan dengan lap majong yang dibasahi larutan SLS 2%, kemudian semprot dengan HDW sampai bersih.
   5.5 Bilas dengan DIW sampai air bilasan terlihat jernih.
   5.6 Semprot dengan alkohol 70% pada bagian dalam dan luar tangki stainless steel, dan biarkan mengering.
   5.7 Kumpulkan lap majong yang telah digunakan ke dalam kantong plastik limbah B3.
   5.8 Simpan tangki stainless steel yang bersih dan kering di ruang stagging peralatan bersih.
   5.9 Pembersihan tangki stainless steel dilakukan setiap selesai proses produksi.
   5.10 Tulis status kebersihan peralatan pada kolom "pembersihan" dan "bersih" sesuai dengan ketentuan umum penanganan label produksi.
   5.11 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	24 Okt 2019	Protap terbitan pertama
01	24 Feb 2021	Pada cakupan, penanggung jawab, prosedur, tinjauan ulang, distribusi, pengesahan dan tinjauan

indofarma	**PROTAP** Cara Pembersihan Tangki Stainless Steel Untuk Menampung Produk	No : PHPPS034 Revisi : 02 Berlaku : 09 MAR 2023 Paraf :

02	09 MAR 2023	Pada cakupan, penanggung jawab, prosedur, tinjauan ulang, distribusi, pengesahan dan tinjauan

7 Tinjauan Ulang

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

8 Distribusi

Secara umum salinan protap ini di distribusikan ke Produksi Herbal.

9 Pengesahan

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor Produksi	PR		20 feb 2023
Diperiksa oleh	Asman Produksi	PR		09 Mar 2023
Disetujui oleh	Manajer Produksi	PR		09 Mar 2023
	Manajer Pemastian Mutu	PM		9 mar 2023

10 Tinjauan

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