

	PROTAP Cara Pembersihan Pompa Transfer Sirup dan Salep Asco	No : PSS1C008
		Revisi : 04
		Berlaku : 01 OCT 2019
		Paraf : 

1. Tujuan

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

2. Cakupan

Protap ini berlaku untuk pembersihan Pompa transfer Sirup dan Salep Asco yang ada di Seksi Salep Sirup Serbuk Bidang Produksi.

3. Penanggung jawab

Penanggung jawab pelaksanaan protap ini adalah Supervisor dan Asman Salep Sirup Serbuk

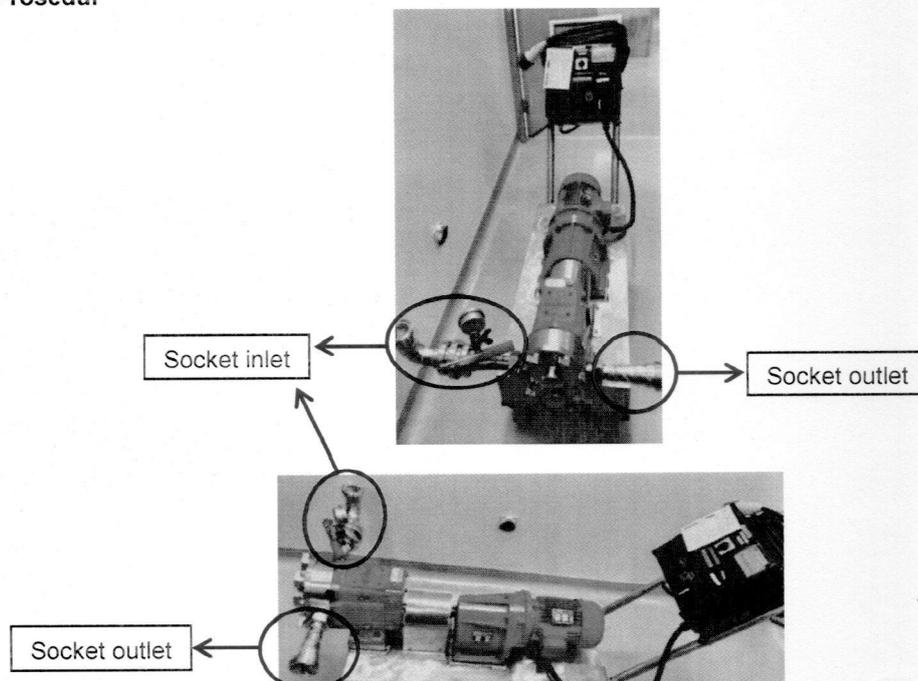
4. Definisi

- 4.1. B3 = Bahan Beracun Berbahaya
- 4.2. HDW = *Hot Driking Water* (Air Panas)
- 4.3. DIW = *Deionized Water* (Air Bebas Ion)
- 4.4. SLS 2% = Sodium Lauryl Sulfat 2gr/100mL

5. Bahan dan Alat

- 5.1. HDW, DIW
- 5.2. Alkohol 70%
- 5.3. SLS 2%
- 5.4. Kain Lap Bebas Serat
- 5.5. Spatel plastic
- 5.6. Spon
- 5.7. Sikat nylon

6. Prosedur



Gambar 1 Pompa Transfer Sirup dan Salep Asco

	PROTAP Cara Pembersihan Pompa Transfer Sirup dan Salep Asco	No : PSS1C008	2019
		Revisi : 04	
		Berlaku : 01 OCT	
		Paraf : 	

- 6.1. Pastikan terdapat label status kebersihan dengan status "Kotor" sudah terisi sebelum memulai proses pembersihan mesin. Buka Socket inlet dan Outlet pompa bawa ke ruang pencucian.
- 6.2. Buka tutup pompa, baut-baut dan penutup baling-baling, keluarkan sisa-sisa produk dengan spatel plastik yang ada dalam kantong-kantong baling-baling dan tutup pompa, kumpulkan dalam kantong plastik dan tempatkan di tempat limbah B3 sementara
- 6.3. Semprotkan HDW ke semua bagian hingga rata
- 6.4. Bersihkan kembali bagian-bagian tersebut dengan larutan SLS 2% dan gosok menggunakan spon.
- 6.5. Bilas menggunakan DW hingga tidak ada SLS 2% maupun sisa produk.
- 6.6. Bilas kembali menggunakan DIW, kemudian keringkan menggunakan BF.
- 6.7. Rangkai kembali bagian-bagian yang dilepas ke posisi semula
- 6.8. Bersihkan bagian luar secara berturut-turut dengan kain lap yang dibasahi dengan DIW kemudian desinfeksi menggunakan Alkohol 70%
- 6.9. Tutup ujung outlet dan Inlet dengan plastik bersih
- 6.10. Kumpulkan lap Kain Lap Bebas Serat yang telah digunakan ke dalam kantong plastik limbah B3 dan tempatkan di tempat limbah B3 sementara
- 6.11. Lakukan pemeriksaan hasil pembersihan meliputi :
 - 6.11.1. Periksa hasil pembersihan secara teliti satu per satu bagian yang telah dibersihkan dengan cara mengusapkan kain Kain Lap Bebas Serat pada permukaan benda yang diperiksa, hasil pemeriksaan harus menunjukkan kain lap tersebut tetap bersih dan kering.
 - 6.11.2. Jika hasil pembersihan memenuhi persyaratan, isi label status kebersihan pada kolom "Bersih"
 - 6.11.3. Jika hasil pembersihan tidak memenuhi persyaratan, maka kegiatan pembersihan mesin harus diulang.
- 6.12. Dokumentasikan pelaksanaan pembersihan mesin dalam *Log Book*

7. Catatan Perubahan

Revisi	Berlaku	Perubahan
03	20 NOV 2011	Perubahan pada format dan system penomoran dokumen
04	01 OCT 2019	Perubahan pada format mengikuti Ketentuan Umum nomor XQS011 Revisi 05 tentang Penyusunan Dokumen dan penambahan ilustrasi berupa foto

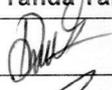
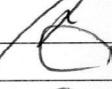
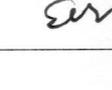
8. Tinjauan Ulang

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

9. Distribusi

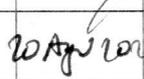
Secara umum Salinan protap ini didistribusikan ke Bidang Produksi

10. Pengesahan

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda Tangan	Tanggal
Disusun oleh	Spv Salep Sirup Serbuk	PR		05 SEP 2019
Diperiksa oleh	Asman Salep Sirup Serbuk	PR		05 SEP 2019
Disetujui oleh	Manajer Produksi	PR		05 SEP 2019
	Manajer Pemastian Mutu	PM		05 SEP 2019

	PROTAP Cara Pembersihan Pompa Transfer Sirup dan Salep Asco	No : PSS1C008
		Revisi : 04
		Berlaku : 01 OCT 2019
		Paraf : 

11. Tinjauan

No	Peninjau	Tgl. Tinjauan	Tanda Tangan	Rekomendasi
1	Manajer Produksi	16 Ags 2019		Protap ini masih sesuai
	Manajer Pemastian Mutu			Masih sesuai
2	Manajer Produksi			
	Manajer Pemastian Mutu			