

	PROTAP Cara Pengoperasian Vessel Pemanas Salep Olsa FU 1301	No : PSS1A004
		Revisi : 04
		Berlaku : 26 AUG 2019
		Paraf : 

1. Tujuan

Agar peralatan dioperasikan secara baik dan benar, sehingga dapat mencegah kerusakan akibat salah pengoperasian

2. Cakupan

Protap ini berlaku untuk pengoperasian Vessel Pemanas Salep " Olsa FU 1301", yang ada di Seksi Salep Sirup Serbuk Bidang Produksi

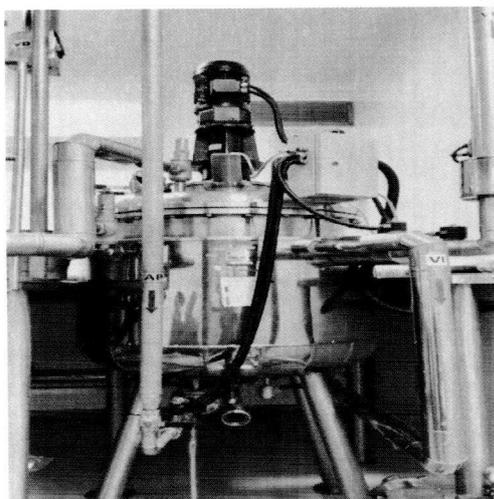
3. Penanggung Jawab

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

4. Definisi

- 4.1. CPB = Catatan Produksi Bets
- 4.2. DW = *Drinking Water* (Air Biasa)
- 4.3. VI = Uap Panas

5. Prosedur



Gambar 5.1 Vessel Pemanas Salep Olsa FU 1301

5.1. Periksa status kebersihan mesin :

- 5.1.1. Pastikan mesin dalam keadaan bersih dan status kebersihan masih berlaku.
- 5.1.2. Jika label Status Kebersihan sudah melewati masa berlaku, maka lakukan pembersihan / sanitasi mesin ulang dan buat label status kebersihan baru sesuai Protap Penanganan Label Produksi.
- 5.1.3. Ambil kemudian lampirkan label Status Kebersihan di dokumen produksi Catatan Produksi Bets (CPB).

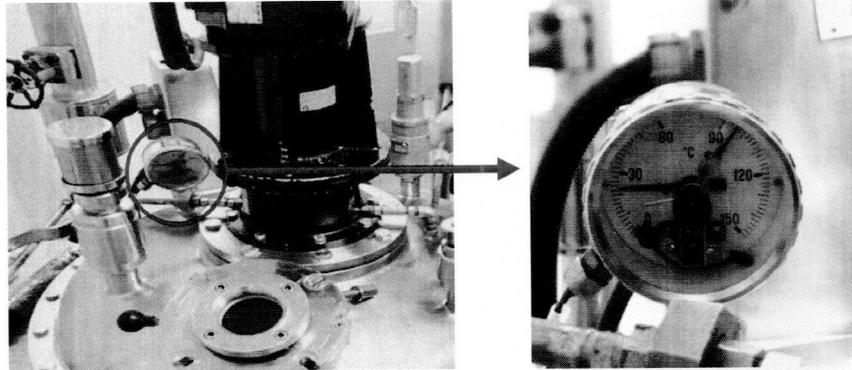
5.2. Persiapan

- 5.2.1. Pastikan telah ada Uap Panas (VI)
- 5.2.2. Pastikan telah ada DW untuk proses penurunan suhu

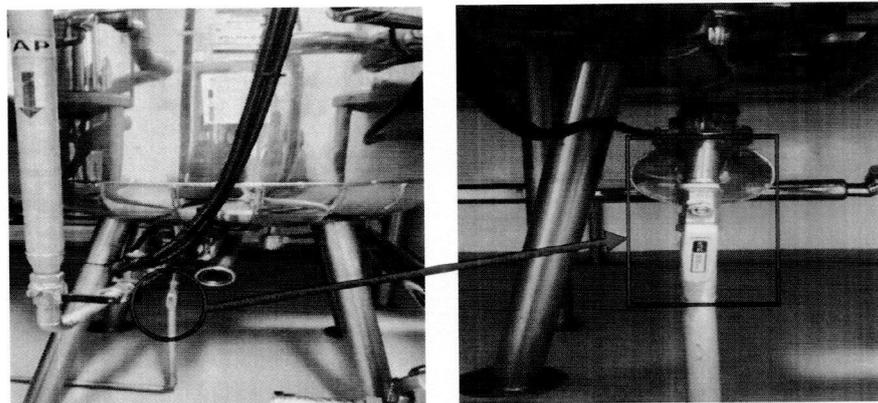
5.3. Pemanasan

- 5.3.1. Lakukan *setting temperature* sesuai dengan dokumen CPB Pengolahan

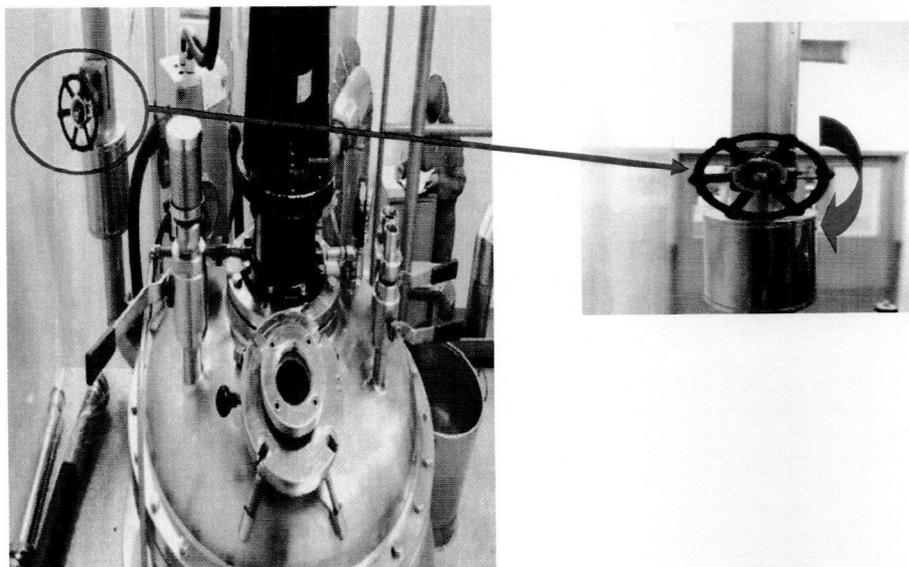
	PROTAP Cara Pengoperasian Vessel Pemanas Salep Olsa FU 1301	No : PSS1A004
		Revisi : 04
		Berlaku : 26 AUG 2019
		Paraf : 



5.3.2. Buka kran No. 2 (VI out), 2a (Pembuangan) pastikan tidak ada air pada "Water Jacket" vessel



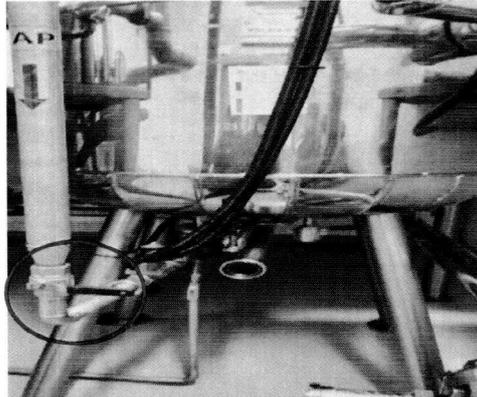
5.3.3. Putar solenoid valve pada posisi ON selama 5 – 10 detik, untuk mengeluarkan sisa condense melalui kran no. 2 (VI Out) dan 2a (Pembuangan) oleh dorongan uap "VI"



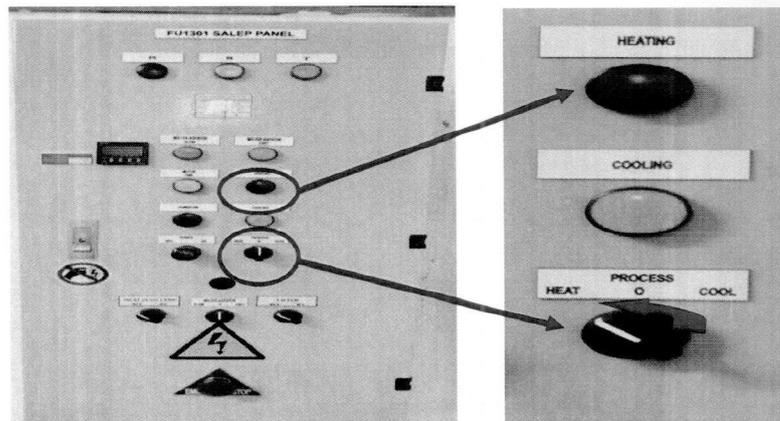
5.3.4. Setelah selesai putar kembali solenoid valve ke posisi OFF

	PROTAP Cara Pengoperasian Vessel Pemanas Salep Olsa FU 1301	No : PSS1A004
		Revisi : 04
		Berlaku : 26 AUG 2019
		Paraf : 

5.3.5. Alirkan DW secukupnya hingga uap yang keluar pada saluran pembuangan tidak panas



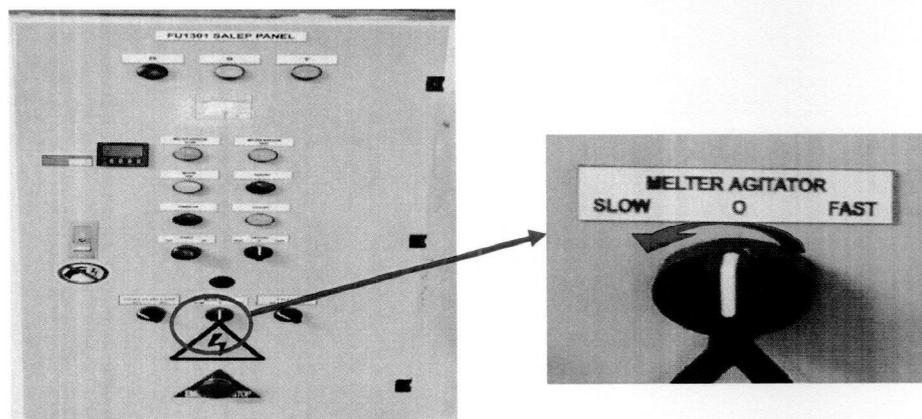
5.3.6. Putar saklar Heater pada posisi 0 → 1 (*Heat*), maka proses pemanasan mulai berjalan. Suhu disesuaikan dengan persyaratan yang tertera pada CPB.



5.3.7. Matikan saklar *heater* dari posisi 1 → 0 (*Stop*), bila *temperature* sudah tercapai

5.4. Cara Pengadukan/Agitator

5.4.1. Putar saklar Slow dari posisi 0 → 1 (*Slow*), untuk mengatur kecepatan putaran sesuai dengan yang tertera pada dokumen CPB Pengolahan



	PROTAP Cara Pengoperasian Vessel Pemanas Salep Olsa FU 1301	No : PSS1A004
		Revisi : 04
		Berlaku : 26 AUG 2019
		Paraf : 

5.4.2. Putar saklar Speedy dari posisi 1 (*Slow*) → 0 (*Stop*) → II (*Fast*), untuk mengatur kecepatan putaran sesuai dengan yang tertera pada dokumen CPB Pengolahan

- 5.5. Lakukan hal berikut setelah proses pengoperasian mesin :
- 5.5.1. Buat Label Status Kebersihan dengan melengkapi data pada kolom kotor sesuai protap Penanganan Label Produksi.
 - 5.5.2. Lakukan Sanitasi Vessel Pemanas Olsa FU 1301 sesuai protap Cara Sanitasi Vessel Pemanas Olsa FU 1301
 - 5.5.3. Dokumentasikan pelaksanaan pengoperasian mesin dalam *Log Book*.

6. Catatan Perubahan

Revisi	Berlaku	Perubahan
04	17 JAN 2014	Perubahan pada format dan sistem penomoran.
05	26 AUG 2019	<ol style="list-style-type: none"> 1. Perubahan pada format mengikuti Ketentuan Umum nomor XQS011 Revisi 05 tentang Penyusunan Dokumen dan penambahan ilustrasi berupa foto 2. Perubahan istilah Air Produksi (AP) menjadi <i>Drinking Water</i> (DW).

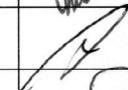
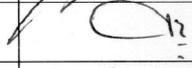
7. Tinjauan Ulang

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 didistribusikan ke Bidang Produksi.

9. Pengesahan

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda Tangan	Tanggal
Disusun oleh	Spv Salep Sirup Serbuk	PR		25 JUL 2019
Diperiksa oleh	Asman Salep Sirup Serbuk	PR		25 JUL 2019
Disetujui oleh	Manajer Produksi	PR		25 JUL 2019
	Manajer Pemastian Mutu	PM		25 JUL 2019

 indofarma	PROTAP Cara Pengoperasian Vessel Pemanas Salep Olsa FU 1301	No : PSS1A004
		Revisi : 04
		Berlaku : 26 AUG 2019
		Paraf : 

10. Tinjauan

No	Peninjau	Tgl. Tinjauan	Tanda Tangan	Rekomendasi
1	Manajer Produksi	16 Agsi 2021		Protap ini masih sesuai
	Manajer Pemastian Mutu	16 Agsi 2021		masih sesuai
2	Manajer Produksi			
	Manajer Pemastian Mutu			