	PROTAP Cara Pembersihan <i>Moisture Analyzer</i> <i>Mettler LJ-16</i>	No : PHPPM094
		Revisi : 01
		Berlaku : 30 NOV 2021
		Paraf : J.

1 Tujuan

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

2. Cakupan

Protap ini berlaku untuk pembersihan alat moisture analyzer Mettler LJ-16 yang ada di Produksi Extract & Natural Medicine.

3. Penanggung Jawab

- 3.1 Penanggung jawab untuk melatih, mengevaluasi, dan mereview pelaksanaan protap ini adalah Supervisor Extract & Natural Medicine.
- 3.2 Penanggung jawab untuk melaksanakan protap ini adalah operator/pelaksana produksi.

4. Bahan / Alat

- 4.1 Drinking water (DW)
- 4.2 Alkohol 70%
- 4.3 Kain Majong/ kain lap/ kanebo

5. Prosedur


- 5.1 Cara Pembersihan
 - 5.1.1 Pastikan alat dalam kondisi mati dan tidak terhubung dengan sumber listrik
 - 5.1.2 Geser penutup pada alat moisture analyzer, keluarkan piring aluminium.
 - 5.1.3 Bersihkan piring aluminium menggunakan kain lap yang telah dibasahi DW lalu dengan alkohol 70%.
 - 5.1.4 Bersihkan debu yang berada di dalam moisture analyzer dengan menggunakan kain lap.
 - 5.1.5 Bersihkan kembali dengan lap yang dibasahi alkohol 70% dan biarkan mengering.
 - 5.1.6 Masukkan dan pasang kembali piring aluminium.
 - 5.1.7 Pembersihan alat uji *Moisture Analyzer Mettler LJ-16* dilakukan setiap pergantian item atau pergantian sample uji.
- 5.2 Catat aktifitas pembersihan peralatan pada *log book*.
- 5.3 Tulis status kebersihan peralatan pada kolom "pembersihan" dan "bersih" sesuai dengan ketentuan umum penanganan label produksi.
- 5.4 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	30 NOV 2021	Pada nama bidang

 indofarma	PROTAP Cara Pembersihan <i>Moisture Analyzer</i> <i>Mettler LJ-16</i>	No : PHPPM094
		Revisi : 01
		Berlaku : 30 NOV 2021
		Paraf : ↓


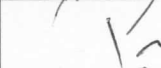

8. Tinjauan Ulang

Protap ini akan ditinjau ulang setiap 2 tahun atau kurang (jika perlu) oleh *Head of Extract & Natural Medicine* dan Manajer Pemastian Mutu

9. Distribusi

Secara umum salinan protap ini di distribusikan ke Produksi Extract & Natural Medicine.

10. Pengesahan

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor Produksi	HP		30 NOV 2021
Diperiksa oleh	Asman Produksi	HP		30 NOV 2021
Disetujui oleh	<i>Head of Extract & Natural Medicine</i>	HP		30 NOV 2021
	Manajer Pemastian Mutu	PM		30 Nov 2021

11. Tinjauan

No	Peninjau	Tgl Tinjauan	Tanda tangan	Rekomendasi
1	<i>Head of Extract & Natural Medicine</i>			
	Manajer Pemastian Mutu			
2	<i>Head of Extract & Natural Medicine</i>			
	Manajer Pemastian Mutu			