
 indofarma	PROTAP Cara Pengujian Total Solid (TS) Ekstrak Cair dan Ekstrak Kental	No : PHPPP049
		Revisi : 00
		Berlaku : 30 AUG 2022
		Paraf : 

1 Tujuan

- 1.1 Agar proses pengujian total solid dilakukan dengan cara yang benar, sehingga hasil yang diperoleh sesuai dengan spesifikasi.
- 1.2 Agar peralatan dioperasikan secara benar, sehingga dapat mencegah kerusakan akibat salah pengoperasian.

2 Cakupan

Protap ini berlaku untuk proses pengujian total solid pada alat halogen moisture analyzer (HR 73) di Produksi Herbal.

3 Penanggung Jawab

- 3.1 Penanggung jawab untuk melatih dan mengevaluasi pelaksanaan protap ini adalah Supervisor Produksi Herbal.
- 3.2 Penanggung jawab untuk melaksanakan protap ini adalah operator.



4 Bahan /Alat

- 4.1 Wadah sampel

5 Prosedur

- 5.1 Hubungkan alat dengan arus listrik 220 V
- 5.2 Tekan tombol ON, hingga display menyala
- 5.3 Seting suhu pada 120°C, dengan menekan tombol (Gambar termometer), kemudian atur suhu dengan menekan tombol panah ke atas (Λ) untuk menaikkan suhu atau tombol panah ke bawah (V) untuk menurunkan suhu.
- 5.4 Bila suhu telah tercapai (120°C), tekan tombol (←)
- 5.5 Tekan tombol (↓) untuk membuka/menutup wadah sampel.
- 5.6 Masukkan wadah sampel pada alat dan tara dengan menekan tombol tara (→0/T←), sampai rumah wadah terbuka
- 5.7 Timbang sampel ± 2gr, tempatkan pada wadah sampel dan tutup alat.
- 5.8 Tekan tombol start, alat akan membaca,
- 5.9 Tunggu sampai rumah wadah sampel terbuka, dan hasil akhir dibaca pada display
- 5.10 Aambil wadah sampel dari alat
- 5.11 Tutup kembali rumah wadah sampel dengan menekan tombol (↓).
- 5.12 Matikan alat dengan menekan tombol OFF.
- 5.13 Bersihkan alat dengan lap bersih kering.
- 5.14 Bersihkan wadah sampel dengan DW/
- 5.15 Lakukan pembersihan setiap kali setelah digunakan.
- 5.16 Catat aktifitas pembersihan peralatan pada logbook.
- 5.17 Tulis status kebersihan peralatan pada kolom "pembersihan" dan "bersih" sesuai dengan ketentuan umum penanganan label produksi.
- 5.18 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

	PROTAP Cara Pengujian Total Solid (TS) Ekstrak Cair dan Ekstrak Kental	No : PHPPP049
		Revisi : 00
		Berlaku: 30 AUG 2022
		Paraf : 

7 Catatan Perubahan

Revisi	Berlaku	Perubahan
00	30 AUG 2022	Protap terbitan pertama

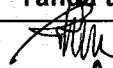
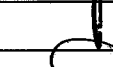

8 Tinjauan Ulang

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 di distribusikan ke Produksi *Extract & Natural Medicine*.

















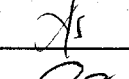

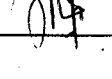
10 Pengesahan

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor Produksi	PR		10 Agu 2022
Diperiksa oleh	Asman Produksi	PR		10 Agu 2022
Disetujui oleh	Manajer Produksi	PR		10 Agu 2022
	Manajer Pemastian Mutu	PM		30 Agu 2022

11 Tinjauan

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

Tanggal : 10 Agustus 2022
Waktu : 07.15 - 08.00 WIB
Tempat : Gedung Produksi Herbal
Agenda : Sosialisasi Protap perihal no. protap PHPPP049 rev. 00

No	Nama	Instansi / Bidang	Alamat Email	No. Telepon	Tanda Tangan
1	OJOKO ✓	HERBAL	-	-	
2	Wawan Wardani	Herbal	-	-	
3	Muhammad Iqbal	Herbal	-	-	
4	Saiful ✓	Herbal	-	-	
5	Pradiptya Rizky mis	Herbal	-	-	
6	Suwandi	Herbal	-	-	
7	Andika Bagus P	Herbal	-	-	
8	M. W. HASYIM	Herbal	-	-	
9	DARMAWAN	HERBAL	-	-	
10	SAMIJO. H	- ✓	-	-	
11	Rizki	- ✓	-	-	
12	Lufti	Herbal	-	-	
13	ABUS. DS	- " -	-	-	
14	A. Juwaidi	Herbal	-	-	
15	Gembels	- ✓	-	-	
16	Rustanto	Herbal	-	-	
17	HARI ABDIAN	- " -	-	-	
18	ARIS SETIAWAN	Herbal	-	-	
19	Sama sudin	- " -	-	-	
20	Dyah Putri O	Herbal	-	-	