	PROTAP Cara Pembersihan Alat Uji Waktu Hancur <i>Erweka ZT3</i>	No : PFPS 013
		Revisi : 04
		Berlaku 23 SEP 2019
		Paraf : <i>Q</i>

1 Tujuan

Agar mesin dalam keadaan bersih, bebas kontaminasi, terawat dan siap digunakan.

2 Cakupan

Protap ini berlaku untuk pembersihan alat uji waktu hancur *Erweka ZT3* di Laboratorium Formulasi R & D.

3 Penanggung Jawab

Penanggung jawab Protap ini adalah R & D

4 Bahan dan Alat

- 4.1 DW (Drinking Water)
- 4.2 Alkohol 96%
- 4.3 Kain lap majun/ kain lap bersih

5 Prosedur

- 5.1 Pastikan alat tidak ada hubungan dengan aliran listrik.
- 5.2 Bersihkan *glass* dengan DW, bilas dengan DIW dan isi kembali dengan DIW \pm 750 ml.
- 5.3 Bersihkan dan ganti air dalam bak alat waktu hancur jika sudah keruh dengan DIW.
- 5.4 Bersihkan bagian lain dengan kain lap majun/lap basah, keringkan dengan kain lap majun/ kain kering.
- 5.5 Lap dengan kain lap majun yang dibasahi alkohol 96%.
- 5.6 Buang kain lap majun bekas alkohol 96% pada wadah bertanda limbah padat B3.
- 5.7 Alat siap untuk digunakan.

6 Tindak Lanjut

Apabila terjadi penyimpangan hasil dari protap ini maka akan dilakukan sosialisasi protap dan jika perlu dilakukan revisi.

7 Pustaka

PT. Indofarma

8 Catatan Perubahan


Revisi	Berlaku	Perubahan
03	28 Jul 2017	Revisi penanggung jawab protap dari Asisten Manajer Formulasi menjadi Manajer R & D
04	23 SEP 2019	Format dokumen dan logo baru

9 Tinjauan Ulang

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

10 Distribusi

Secara umum protap ini didistribusikan ke :
 - Bidang R & D

 indofarma	PROTAP Cara Pembersihan Alat Uji Waktu Hancur <i>Erweka ZT3</i>	No : PFPS 013
		Revisi : 04
		Berlaku : 23 SEP 2019
		Paraf : <i>R</i>

11 Pengesahan

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor Formulasi	LB	<i>[Signature]</i>	17 Sep 2019
Diperiksa oleh	Asman Formulasi	LB	<i>[Signature]</i>	18 Sep 2019
Disetujui oleh 1.	Manajer R & D	LB	<i>[Signature]</i>	20 Sep 2019
2.	Manajer Pemastian Mutu	PM	<i>[Signature]</i>	23 Sep 2019

12 Tinjauan

No.	Peninjau	Tgl. Tinjauan	Tanda tangan	Rekomendasi
1	Manajer R & D	23 Sep 2019	<i>[Signature]</i>	Masih berlaku
	Manajer Pemastian Mutu	23 Sep 2019	<i>[Signature]</i>	masih sesuai
2	Manajer R & D			
	Manajer Pemastian Mutu			