	<b>PROTAP</b> Cara Pengoperasian <i>Colony Counter Chiltern ZC 30</i>	No : PPM054
		Revisi : 04
		Berlaku : 25 SEP 2019
		Paraf :

**1 Tujuan**

Agar setiap pemakai dapat menggunakan alat dengan cara yang benar, sehingga dapat mencegah kerusakan akibat salah pengoperasian.

**2 Cakupan**

Protap ini sebagai panduan untuk melakukan pengoperasian alat *Colony Counter Chiltern ZC 30*.

**3 Penanggung Jawab**

3.1 Penanggung jawab protap ini adalah Supervisor Pengujian Mikrobiologi.

**4 Prosedur**

- 4.1 Hubungkan alat dengan arus listrik 220 V.
- 4.2 Tekan tombol *light* ke posisi ON (no.1), alat siap digunakan .
- 4.3 Letakan cawan petri yang berisi koloni bakteri atau jamur dengan posisi terbalik di tengah lingkaran alat/di atas cahaya lampu (no 2) dengan alat terpasang.
- 4.4 Lakukan perhitungan koloni bakteri atau jamur.
- 4.5 Matikan alat bila telah selesai digunakan dengan cara menekan tombol *light* ke posisi *OFF* (no.2).
- 4.6 Lepaskan steker dari sumber arus listrik.
- 4.7 Bersihkan dan matikan alat setelah selesai penggunaan.
- 4.8 Catat pada *logbook* alat setelah digunakan

**5 Catatan Perubahan**

Revisi	Berlaku	Perubahan
03	19 Okt 2017	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Perubahan pada format dokumen penanggung jawab</li> <li>2. Perubahan pada kode bidang yaitu AM untuk bidang Pengawasan Mutu, dan PM untuk bidang Pemastian Mutu</li> </ol>
04	25 SEP 2019	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Perubahan pada logo perusahaan</li> <li>2. Perubahan pada format <i>header</i></li> <li>3. Perubahan pada distribusi dan pengesahan yaitu Asman Pengujian Mikrobiologi menjadi Asman Pengujian Mikrobiologi dan IPC.</li> </ol>



Protap ini merupakan revisi protap No.PPM054 revisi 02 dengan perubahan pada format dokumen penanggung jawab dan kode bidang.

**6 Tinjauan ulang**




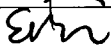
Protap ini akan ditinjau ulang setiap 2 tahun sekali atau kurang jika diperlukan oleh Manajer Pengawasan Mutu dan Manajer Pemastian Mutu.

**7 Distribusi**


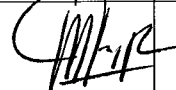
- 7.1 Supervisor Pengujian Mikrobiologi
- 7.2 Asman Pengujian Mikrobiologi dan IPC

 <b>indofarma</b>	<b>PROTAP</b> Cara Pengoperasian <i>Colony Counter Chiltern ZC 30</i>	No : PPM054
		Revisi : 04
		Berlaku : 25 SEP 2019
		Paraf : 

## 8 Pengesahan

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor Pengujian Mikrobiologi	AM		25 SEP 2019
Diperiksa oleh	Asman Pengujian Mikrobiologi dan IPC	AM		25 SEP 2019
Disetujui oleh	Manajer Pengawasan Mutu	AM		25 SEP 2019
	Manajer Pemastian Mutu	PM		25 SEP 2019

## 9 Tinjauan

No.	Peninjau	Tgl. Tinjauan	Tanda tangan	Rekomendasi
1	Manajer Pengawasan Mutu	13 sep 2019		Protap masih sesuai
	Manajer Pemastian Mutu	13 sep 2019		masih sesuai
2	Manajer Pengawasan Mutu			
	Manajer Pemastian Mutu			