
	<b>PROTAP</b> Cara Pembersihan Alat Uji Kebocoran	No : PPPC045
		Revisi : 02
		Berlaku : <b>15 MAR 2021</b>
		Paraf : 

**1 Tujuan**

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

**2 Cakupan**

Protap ini berlaku untuk membersihkan Alat Uji Kebocoran di Lab. Pengujian Fisik IPC.

**3 Penanggung Jawab**

Penanggung jawab protap ini adalah Supervisor IPC dan Asman Pengujian Mikrobiologi & IPC.

**4 Bahan dan Alat**

- 4.1. Alkohol 70%
- 4.2. Larutan *Methylene Blue*
- 4.3. Kain majong / kain bersih

**5 Prosedur**

- 5.1. Pastikan alat tidak ada hubungan dengan aliran listrik.
- 5.2. Keluarkan *tray* untuk sampel dari dalam *chamber*, cuci dengan air hingga bersih.
- 5.3. Ganti larutan *methylen blue* jika larutannya sudah kotor atau warnanya sudah pudar.
- 5.4. Bersihkan seluruh permukaan alat dengan kain majong yang dibasahi alkohol 70 %.
- 5.5. Pasang kembali *tray* ke dalam *chamber*, isi dengan larutan *methylene blue* jika perlu.
- 5.6. Buang majong bekas alkohol 70% pada wadah limbah padat B3.
- 5.7. Alat siap untuk digunakan.
- 5.8. Catat proses pembersihan pada *Log Book*.

**6 Catatan Perubahan**


Revisi	Berlaku	Perubahan
00	27 FEB 2017	1. Merupakan protap terbitan pertama
01	09 APR 2019	1. Perubahan pada <i>header</i> dan logo perusahaan
02	<b>15 MAR 2021</b>	1. Perubahan jabatan Asman IPC & Pengujian Produk menjadi Asman Pengujian Mikrobiologi & IPC

**8 Tinjauan ulang**

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

**9 Distribusi**

Bidang Pengawasan Mutu

	<b>PROTAP</b> Cara Pembersihan Alat Uji Kebocoran	No : PPPC045
		Revisi : 02
		Berlaku : <b>15 MAR 2021</b>
		Paraf : <i>J.</i>

## 10 Pengesahan

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor IPC	AM	<i>[Signature]</i>	12 Mar 2021
Diperiksa oleh	Asman Pengujian Mikrobiologi dan IPC	AM	<i>[Signature]</i>	12 Mar 2021
Disetujui oleh	Manajer Pengawasan Mutu	AM	<i>[Signature]</i>	12 Mar 2021
	Manajer Pemastian Mutu	PM	<i>[Signature]</i>	12 Mar 2021

## 11 Tinjauan

No.	Peninjau	Tgl. Tinjauan	Tanda tangan	Rekomendasi
1	Manajer Pengawasan Mutu	08 Mar 2023	<i>[Signature]</i>	Protap masih sesuai
	Manajer Pemastian Mutu	08 Mar 2023	<i>[Signature]</i>	masih sesuai
2	Manajer Pengawasan Mutu			
	Manajer Pemastian Mutu			