

 <b>indofarma</b>	<b>PROTAP</b> <b>Cara Pengisian</b> <b>Formulir Catatan Analisa Mikrobiologi</b> <b>Uji Potensi</b>	No : PPM123
		Revisi : 00
		Berlaku <b>20 FEB 2020</b>
		Paraf :

- 1 **Tujuan**  
Cara ini disusun sebagai panduan dalam pengisian formulir Catatan Analisa Mikrobiologi Uji Potensi agar didapatkan cara pengisian yang sama dan benar sesuai dengan tujuan.
- 2 **Cakupan**  
Protap ini digunakan untuk pengisian formulir Catatan Analisa Mikrobiologi Uji Potensi di laboratorium mikrobiologi.
- 3 **Penanggung Jawab**  
Penanggung jawab protap ini adalah Supervisor Pengujian Mikrobiologi.
- 4 **Prosedur**
  - 4.1 Lakukan pengisian formulir Catatan Analisa Mikrobiologi Uji Potensi No. F-AM-04-M01 setelah pembacaan hasil uji potensi.
  - 4.2 Cara pengisian :
    - 4.2.1 Diisi oleh Analis
      - 4.2.1.1 No. Laporan, kategori sampel, nama sampel, No. Bets, pengujian ke -, jumlah sampel diisi sesuai dengan identitas sampel yang diuji.
      - 4.2.1.2 Tanggal Pengujian diisi sesuai dengan hari pengujian dilakukan.
      - 4.2.1.3 Bobot PK dan sampel diisi dengan bobot penimbangan baku standar dan sampel
      - 4.2.1.4 Faktor potensi diisi dengan faktor baku standar yang tertera pada botol baku standar
      - 4.2.1.5 Dosis tengah diisi dengan konsentrasi S3 sesuai dengan metode analisa dari sampel yang diuji
      - 4.2.1.6 Mikroba Uji diisi dengan mikroba yang digunakan dalam pengujian sesuai dengan metode analisa dari sampel yang diuji
      - 4.2.1.7 Media, Pelarut dan pengencer diisi dengan media, pelarut dan pengencer yang sesuai dengan metode analisa dari sampel yang diuji.
      - 4.2.1.8 Pada kolom S1 diisi dengan hasil pembacaan untuk standar S1 pada pengujian dan pada kolom S3 diisi dengan hasil pembacaan untuk standar S3 (dilakukan pada 3 petri)
      - 4.2.1.9 Pada kolom S2, S4 dan S5 diisi seperti pada point 4.2.1.8
      - 4.2.1.10 Pada kolom U diisi dengan hasil pembacaan untuk sampel pada pengujian dan pada kolom S3 diisi dengan hasil pembacaan untuk standar S3 (dilakukan pada 3 petri)
      - 4.2.1.11 Pada tabel pengolahan data, untuk dosis S3 diisi dengan dosis tengah sampel yang diuji, lalu untuk S1, S2, S4 dan S5 dihitung sesuai dosis yang digunakan dalam pengujian, sebagai contoh :
        - 4.2.1.1.1 Dosis Tengah Sampel (S3) : 1 SI/ml  
Dosis yang digunakan pada metode analisa : 3/5  
Maka :  

$$S2 = \frac{3}{5} \times S3 = \frac{3}{5} \times 1 = 0,6SI / ml$$

$$S1 = \frac{3}{5} \times S2 = \frac{3}{5} \times 0,6 = 0,36SI / ml$$

$$S4 = \frac{5}{3} \times S3 = \frac{5}{3} \times 1 = 1,67SI / ml$$

$$S5 = \frac{5}{3} \times S4 = \frac{5}{3} \times 1,67 = 2,78SI / ml$$
    - 4.2.1.12 Akan didapatkan hasil pengujian dalam satuan persen dan regresi larutan baku

 <b>indofarma</b>	<b>PROTAP</b> <b>Cara Pengisian</b> <b>Formulir Catatan Analisa Mikrobiologi</b> <b>Uji Potensi</b>	No : PPM123
		Revisi : 00
		Berlaku : <b>20 FEB 2020</b>
		Paraf : 

4.3 Diisi oleh supervisor

4.3.1 Periksa kebenaran dan kelengkapan catatan analisa mikrobiologi uji potensi dan diisi paraf supervisor yang bertanggung jawab

5 **Catatan Perubahan**

Revisi	Berlaku	Perubahan
00	<b>20 FEB 2020</b>	1. Protap ini merupakan terbitan pertama

6 **Tinjauan Ulang**

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

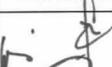
7 **Distribusi**

Bidang Pengawasan Mutu

8 **Pengesahan**

Keterangan	Jabatan	Kode Bidang	Tanda tangan	Tanggal
Disusun oleh	Supervisor Pengujian Mikrobiologi	AM		11 FEB 2020
Diperiksa oleh	Asman Pengujian Mikrobiologi dan IPC	AM		11 FEB 2020
Disetujui oleh	Manajer Pengawasan Mutu	AM		11 FEB 2020
	Manajer Pemastian Mutu	PM		11 Feb 2020

9 **Tinjauan**

No.	Peninjau	Tgl. Tinjauan	Tanda tangan	Rekomendasi
1	Manajer Pengawasan Mutu	14 Feb 2022		Protap masih sesuai
	Manajer Pemastian Mutu	14 Feb 2022		masih sesuai
2	Manajer Pengawasan Mutu			
	Manajer Pemastian Mutu			

