

BBPOM DI BANDUNG PROSEDUR OPERASIONAL BAKU VERIFIKASI SPEKTROFOTOMETER	No. Dokumen : 6.5/POB 01/BBPOM BDG/18
	Terbitan/Revisi : 1/0
	Tanggal terbit : 19 Oktober 2018
	Halaman : 1 dari 2
	Setuju diterbitkan : Tim Mutu

ASLI

1. TUJUAN

Prosedur ini bertujuan untuk mengetahui spektrofotometer ultraviolet-cahaya tampak berjalan baik atau tidak

2. RUANG LINGKUP

Prosedur ini digunakan untuk melakukan verifikasi rutin spektrofotometer ultraviolet-cahaya tampak tipe sinar tunggal maupun tipe sinar ganda

3. ACUAN

Buku petunjuk operasional alat

4. PROSEDUR

4.1. Baseline

- Nyalakan spektrofotometer
- Kompartemen dalam keadaan tanpa kuvet
- Atur parameter : *Frequency range, Feed speed* sesuai manual alat, pilih pengukuran *absorbans*
- Klik *baseline, start*
- Syarat toleransi $\pm 0,001$ ABS

4.2. Wavelength Accuracy

- Nyalakan spektrofotometer
- Atur parameter untuk pengukuran panjang gelombang 486,0 nm, pilih pengukuran dengan energi
- Lakukan *baseline* tanpa kuvet, *start*

Disiapkan oleh:  Tarita Kamardj, S.T., M.Si.	Diverifikasi/ Disahkan oleh :  <u>Leni Maryati, Apt., M.Si.</u> Kepala Seksi Pengujian Kimia
---	---

BBPOM DI BANDUNG PROSEDUR OPERASIONAL BAKU VERIFIKASI SPEKTROFOTOMETER	No. Dokumen	: 6.5/POB 01/BBPOM BDG/18
	Terbitan/Revisi	: 1/0
	Tanggal terbit	: 19 Oktober 2018
	Halaman	: 2 dari 2
	Setuju diterbitkan	: Tim Mutu



- Lakukan langkah yang sama untuk pengukuran panjang gelombang 656,1 nm
- Syarat toleransi $\pm 0,3$ nm
- Verifikasi dilakukan minimal 3 bulan sekali atau sesuai pemakaian

5. DOKUMEN TERKAIT

Form 6.5/PTJM-02/BBPOM/18F(04)

6. RIWAYAT PERUBAHAN

Terbitan/ Revisi	Perubahan	Tanggal Efektif
2/3	- Perubahan penomoran terkait implementasi ISO 12075 : 2017 - Perubahan poin 5 Dokumen Terkait	25 Juni 2018
1/0	Perubahan penomoran terkait implementasi ISO 12075 : 2017	19 Oktober 2018