

PETUNJUK TEKNIS
PROGRAM NASIONAL PEMANTAPAN MUTU EKSTERNAL MIKROBIOLOGI
PARAMETER MIKROSKOPIS BTA (PNPME-BTA)
SIKLUS 2 TAHUN 2026

1. JADWAL

No	Kegiatan	Jadwal
		Siklus 2
1	Pembukaan Pendaftaran	02 Januari 2026
2	Batas akhir pendaftaran	27 Juli 2026
3	Pendistribusian Bahan Objek Uji Profisiensi (OUP)	07 - 15 September 2026
4	Pemeriksaan Serentak	05 Oktober 2026
		(Khusus Bahan UP Mikrobiologi segera dilakukan pemeriksaan)
5	Batas Akhir Penerimaan Jawaban	26 Oktober 2026
6	Feedback	26 November 2026

2. APLIKASI PME ONLINE

Peserta dapat mengakses/mengunduh menu :

- a. Pendaftaran
- b. Unggah Bukti Pembayaran
- c. Verifikasi Bukti Pembayaran
- d. Distribusi Bahan Uji
- e. Tanda Terima Bahan Uji
- f. Pemeriksaan dan Entry Hasil
- g. Informasi Entry Hasil Terkirim
- h. Survey Kepuasan Pelanggan
- i. Hasil Evaluasi
- j. Laporan Evaluasi
- k. Juknis per bidang pemeriksaan
- l. Skema

3. PENANGANAN OBJEK UJI

- PNPME mikroskopis BTA dikirim sebanyak 10 (sepuluh) OUP yang telah diwarnai dengan pewarnaan Ziehl–Neelsen.
- OUP merupakan bahan yang berasal dari manusia dan harus diperlakukan sebagai bahan yang berpotensi infeksius. Penanganan OUP wajib dilakukan dengan memperhatikan prinsip keselamatan dan keamanan kerja laboratorium serta prosedur yang berlaku di laboratorium peserta.
- Tidak disarankan melakukan pewarnaan ulang.

- Kode OUP terdapat pada box sediaan.
- Kode sediaan OUP terdapat di masing-masing sediaan OUP.
- Contoh format Label PME :



4. PENGISIAN TANDA TERIMA OBJEK UJI PROFESIENSI (OUP)

- Pilih menu "Isi tanda terima bahan" pada menu dashboard peserta PME
- Input nama Personil penerima, Tanggal, Jam Penerimaan, jabatan dan No Telp Personil
- Input Jumlah OUP yang diterima
- Input kondisi OUP yang diterima (pilih option)
- Isi Keterangan bila diperlukan
- Simpan, klik kembali ke dashboard

5. PEMERIKSAAN

- Setelah OUP diterima lab, segera lakukan pemeriksaan.
- Pembacaan OUP dilakukan oleh petugas yang melakukan pengerjaan sampel rutin dan diperlakukan dengan cara yang sama seperti sampel rutin.
- Prosedur Pemeriksaan :
 - Buka kotak OUP.
 - Periksa di bawah mikroskop dengan pembesaran 1000X atau lensa immersi.
 - Pembacaan mulai dari ujung kiri ke ujung kanan minimal 100 lapang pandang, pada garis horisontal terpanjang.
 - Catat kode sediaan dan hasil pemeriksaan **secara berurutan dari nomor kecil ke besar**.
 - Pelaporan menggunakan Skala **IUATLD**, sebagai berikut :
 - ✓ Negatif : Tidak ditemukan BTA minimal dalam 100 lapang pandang
 - ✓ Scanty : Ditemukan 1-9 BTA dalam 100 lapang pandang
 - ✓ 1+ : Ditemukan 10 – 99 BTA dlm 100 lapang pandang
 - ✓ 2+ : Ditemukan 1 – 10 BTA setiap 1 lapang pandang (periksa min 50 lp)
 - ✓ 3+ : Ditemukan ≥ 10 BTA dl 1 lapang pandang (periksa min 20 lp).
 - Setelah selesai diperiksa, hilangkan minyak imersi dengan cara menempelkan permukaan yg ditetesi minyak dg tissue.
 - Simpan sediaan dalam kotak sediaan sesuai dengan nomor kode sediaan.

6. ENTRY HASIL KE APLIKASI PME ONLINE

- Masukkan tanggal pemeriksaan sesuai dengan tanggal pemeriksaan OUP yang sebenarnya dilakukan
- Pilih **Kode Bahan A/B/C** sesuai dengan kode bahan yang ada pada box sediaan.
- Pilih Hasil Pemeriksaan sesuai urutan nomor sediaan dari yang terkecil hingga yang terbesar

- d. Tulis nama pemeriksa (lengkap beserta gelar), kualifikasi pendidikan pemeriksa, nama penanggung jawab laboratorium
- e. Teliti kembali apakah formulir hasil sudah diisi dengan lengkap dan benar sesuai petunjuk diatas, kemudian klik tombol "**simpan**" lalu klik "**unduh**" untuk preview atau arsip jika suatu saat dibutuhkan atau verifikasi.
- f. Bila ada perbaikan pada formulir hasil, jangan lupa klik "**simpan perbaikan**" lalu klik "**unduh**".
- g. Pastikan kembali bahwa hasil yang akan dikirim sudah benar.
- h. Klik Tombol "**kirim**" untuk mengirim isian peserta, lalu klik "**unduh**" kembali untuk arsip jika suatu saat dibutuhkan.
- i. **Peserta wajib mengisi/menginput seluruh parameter yang dipilih ke dalam aplikasi PME BBLKM Palembang**

7. EVALUASI

Evaluasi dilakukan oleh Balai Besar Laboratorium Kesehatan Masyarakat Palembang. Penilaian dilakukan dengan membandingkan hasil pemeriksaan peserta dengan hasil pemeriksaan yang ditetapkan BBLKM Palembang. Penilaian parameter Preparat BTA berdasarkan tabel 7.

Tabel 7. Kriteria penilaian PME Parameter BTA

BBLKM	Lab Peserta				
	Negatif	Scanty	1+	2+	3+
Negatif	Benar	NPR	NPT	NPT	NPT
Scanty	PPR	Benar	Benar	KH	KH
1+	PPT	Benar	Benar	Benar	KH
2+	PPT	KH	Benar	Benar	Benar
3+	PPT	KH	KH	Benar	Benar

Keterangan:

- Benar : Tidak ada kesalahan skor 10
- PPR : Positif Palsu Rendah/kesalahan kecil Skor 5
- KH : Kesalahan hitung/kesalahan kecil Skor 5
- NPT : Negatif Palsu Tinggi/kesalahan besar Skor 0
- NPR : Negatif Palsu Rendah/Kesalahan kecil Skor 5
- PPT : Positif Palsu Tinggi/kesalahan besar Skor 0

Lulus bila nilai rata-rata 90 dan tanpa PPT/ NPT.

Tidak Lulus bila nilai rata-rata <90 atau ada PPT/NPT.

8. BANDING HASIL

Peserta dapat melakukan banding hasil dengan mengkonfirmasi serta mengisi formulir banding yang dikirimkan oleh Admin PME. Formulir banding hasil yang telah diisi dan ditandatangani oleh penanggung jawab laboratorium peserta dikirimkan kembali ke penyelenggara uji profisiensi

(dalam bentuk file PDF) melalui email pemantapan.mutu.bimtek@gmail.com atau WA Admin PME (0896-8340-2252). Banding hasil hanya dapat diajukan dalam 14 hari sejak tanggal hasil evaluasi dikeluarkan. Penjelasan hasil evaluasi banding hasil diberitahukan paling lambat 14 hari setelah banding peserta diterima.

Kriteria banding hasil :

1. Mengirimkan foto hasil pemeriksaan yang dibanding,
2. Mengembalikan sediaan (objek uji) yang akan dibanding dan telah dikemas dengan baik dengan biaya pengiriman ditanggung oleh peserta yang mengajukan banding.

9. KERUSAKAN

Apabila saat menerima sediaan tes panel ditemukan sediaan yang pecah segera laporkan nomor sediaan untuk dapat diganti sediaan yang baru. Silahkan menghubungi Admin PME untuk koordinasi.

10. KERAHASIAAN

Untuk menjamin kerahasiaan, setiap peserta PME memiliki akun yang tidak diketahui oleh peserta lain.

11. FEEDBACK

- Sebelum peserta mengunduh hasil, peserta diminta mengisi survey terhadap pelaksanaan kegiatan PME
- Keluhan dan saran dapat disampaikan melalui aplikasi PME Online pada menu Feedback

12. TINDAKLANJUT

- Hasil evaluasi akan dirahasiakan dan hanya disampaikan ke Unit Saudara. Laporan hasil kegiatan PME disampaikan ke Direktorat Fasilitas dan Mutu Pelayanan Kesehatan Primer dan Dinas Kesehatan masing-masing Provinsi yang akan digunakan sebagai data untuk peningkatan kinerja Pemeriksaan Mikroskopis BTA di Laboratorium.
- Apabila Saudara membutuhkan konfirmasi terhadap pelaksanaan PME, dapat menghubungi :
 - Rahmi Widiyawati : HP. 08127349068
 - Siti Rachmawati : HP. 087744551987

Palembang, September 2026

Balai Besar Laboratorium Kesehatan Masyarakat Palembang