PETUNJUK TEKNIS PROGRAM NASIONAL PEMANTAPAN MUTU EKSTERNAL MIKROBIOLOGI PARAMETER MIKROSKOPIS GRAM SIKLUS 2 TAHUN 2025

1. JADWAL

No	Kegiatan .	Jadwal	
		Siklus 2	
1	Pembukaan Pendaftaran	02 Januari 2025	
2	Batas akhir pendaftaran	22 Juli 2025	
3	Pendistribusian Bahan Uji	02 – 17 September 2025	
4	Pemeriksaan Serentak	03 Oktober 2025	
		(Khusus Bahan UP Mikrobiologi segera	
		dilakukan pemeriksaan)	
5	Batas Akhir Penerimaan	16 Oktober 2025	
	Jawaban		
6	Feedback	16 November 2025	

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
- I. Skema

3. PENANGANAN OBJEK UJI

- PN-PME-Pewarnaan Gram dikirim sebanyak 3 (Tiga) sediaan diwarnai dengan pewarnaan Gram yang sudah diawetkan
- PERHATIAN: Objek Uji berasal dari manusia dan infeksius, oleh karena itu kerjakan dengan hati-hati dengan memperhatikan keamanan kerja laboratorium.
- Tidak disarankan melakukan pewarnaan ulang.
- Kode bahan terdapat pada box sediaan.

- Kode sediaan terdapat di masing-masing sediaan.
- Kondisi bahan saat diterima harus memenuhi syarat kelayakan (kotak sediaan masih tersegel dan utuh, slide tidak retak atau pecah
- Apabila bahan uji yang diterima dalam kondisi cacat (box sediaan pecah, segel terbuka, sediaan retak/pecah) segera laporkan kondisi bahan kepada penyelenggara dalam waktu < 24 jam, penyelenggara akan segera menindaklanjuti dan mengirim bahan uji yang baru kepada peserta.

4. PENGISIAN TANDA TERIMA OBJEK UJI PROFESIENSI

- a. Klik Isi tanda terima bahan pada menu dashboard peserta PME
- b. Input nama Personil penerima, Tanggal, Jam Penerimaan, jabatan dan No Telp Personil
- c. Input Jumlah bahan yang diterima
- d. Input kondisi bahan yang diterima (pilih option)
- e. Isi Keterangan bila diperlukan
- f. Simpan, klik kembali ke dashboard

5. PEMERIKSAAN

- a. Setelah sediaan diterima lab, segera lakukan pemeriksaan.
- b. Pembacaan sediaan dilakukan oleh petugas yang melakukan pengerjaan sampel rutin dan diperlakukan dengan cara yang sama seperti sampel rutin.
- c. Prosedur Pemeriksaan:
 - Buka kotak sediaan
 - Periksa Bahan Uji PN-PME pewarnaan Gram dengan menggunakan lensa objektif 100x menggunakan minyak imersi (menggunakan metode mikroskopis dengan perbesaran 10x lensa objektif untuk mencari lapang pandang kemudian pindah perbesaran100x lensa objektif untuk memperjelas objek pengamatan)
 - Pemeriksaan dilakukan pada seluruh lapangan pandang
 - Lakukan pelaporan berdasarkan pengamatan :
 - ➤ Leukosit dan epitel (ditemukan/tidak ditemukan)
 - ➤ Pengamatan bakteri/sifat pewarnaan Gram (Gram positif atau Gram negatif) dan bentuk bakteri (Coccus atau basil)
 - Pengamatan jamur (yeast/hifa)
 - Catat hasil pemeriksaan

6. ENTRY HASIL KE APLIKASI PME ONLINE

- a. Tuliskan Tanggal pemeriksaan
- b. Pilih Kode Bahan A/B/C sesuai dengan kode bahan yang ada pada box sediaan.
- c. 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.

7. EVALUASI

Dilakukan oleh Balai Besar Laboratorium Kesehatan Palembang.

Kriteria evaluasi mikroskopis pewarnaan Gram adalah ketepatan peserta dalam : Pengamatan Bakteri (termasuk identifikasi sifat Gram dan bentukbakteri), Pengamatan yeast, Pengamatan leukosit dan epitel. Dibawah ini adalah ketentuanskoring untuk masing-masing bahan uji

SKOR	KRITERIA	KRITERIA PENILAIAN	
	Morfologi Bakteri/Yeast	Morfologi Leukosit/Epitel	
4	Benar	Benar	
3	Benar	Salah	
2	Nilai F	Nilai Pemisah	
1	Salah	Benar	
0	Salah	Salah	

Lulus bila Total Skor ≥ 8.

Tidak Lulus bila Total Skor ≤ 8.

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♣ Nelliyana : HP. 085357728198

Palembang, Juni 2025

Balai Besar Laboratorium Kesehatan Masyarakat Palembang