

PETUNJUK TEKNIS
PROGRAM NASIONAL PEMANTAPAN MUTU EKSTERNAL PATOLOGI
DIREKTORAT TAKEL PKP-INPULS
PARAMETER KIMIA KLINIK
SIKLUS 1 TAHUN 2025

1. JADWAL

No	Kegiatan	Jadwal
1	Pembukaan Pendaftaran	12 Januari 2025
2	Batas akhir pendaftaran	02 Maret 2025
3	Pendistribusian Bahan Uji	23-24 April 2025
4	Pemeriksaan Serentak	05 Mei 2024
		(Khusus Bahan UP Mikrobiologi segera dilakukan pemeriksaan)
5	Batas Akhir Penerimaan Jawaban	19 Mei 2025
6	Feedback	24 Juni 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
- l. Skema

3. SERUM KONTROL

Bahan uji yang dikirim kepada saudara sebanyak 1 (satu) paket yang terdiri dari 2 (dua) botol bahan uji kimia klinik (1 dan 2) dalam bentuk **liofilisat**.

Bahan uji yang belum dilarutkan harus disimpan pada suhu 2⁰C sampai 8⁰C (lemari es).

Pengiriman melalui jasa pengiriman selama 8 hari tidak mengganggu stabilitas serum/objek uji yang belum dilarutkan.

4. PENGISIAN TANDA TERIMA OBJEK UJI PROFESIENSI

- a. Klik Isi tanda terima bahan pada menu dashboard peserta PME
- b. Input nama Personil, 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. CARA MELARUTKAN SERUM KONTROL

- Pipetkan dengan pipet volumetrik **tepat** 5.0 mL aquabides kualitas tinggi ke dalam botol bahan uji yang akan diperiksa.
- Diamkan selama 30 menit pada suhu kamar.
- Botol bahan uji yang akan diperiksa dihomogenkan sehingga isi dalam botol melarut dengan sempurna. Jangan dikocok, hindarilah terjadinya busa.

Perhatian!

Bahan uji berasal dari bahan infeksius, sehingga bahaya infeksi mungkin saja terjadi. Oleh karena itu kerjakanlah dengan hati-hati.

6. Bahan uji diperiksa secara serentak oleh semua laboratorium peserta,

Kode : PNPME-KK

Botol 1 → Label Kuning

Botol 2 → Label Hijau

7. PELAKSANAAN PEMERIKSAAN

Sifat Bilirubin dan Fosfatase alkali yang terdapat dalam serum kontrol yang sudah dilarutkan sangat tidak stabil, oleh sebab itu kedua parameter tersebut harus diperiksa dengan persyaratan tertentu.

- Untuk pemeriksaan fosfatase alkali, serum kontrol yang dilarutkan harus dibiarkan dahulu selama 1 jam pada suhu 25°C, setelah itu segera diperiksa.
- Untuk pemeriksaan Bilirubin, harus diperiksa secepatnya karena Bilirubin dalam bahan uji yang telah dilarutkan hanya stabil 2 jam pada suhu kamar.
- Dianjurkan Bilirubin diperiksa terlebih dahulu.

Periksalah konsentrasi parameter-parameter yang tertera dalam formulir hasil pada aplikasi dengan menggunakan metode pemeriksaan yang biasa dipakai di laboratorium saudara dalam pemeriksaan-pemeriksaan rutin.

8. ENTRY HASIL KE APLIKASI PME ONLINE

Isilah hasil pemeriksaan pada Aplikasi hasil pemeriksaan seperti dibawah ini :

- a. Pilih tanggal pemeriksaan bahan uji.
- b. Perhatikan Formulir hasil untuk botol 1 atau botol 2
- c. Pilih Option Metode, alat , merek Reagen dan kualifikasi pemeriksa setiap parameter.
Bila tidak tersedia pilihan tulis pada kolom keterangan dibawah
- d. Input hasil pemeriksaan pada kolom hasil pemeriksaan yang sudah disediakan.

Ketentuan pengisian hasil pemeriksaan adalah :

- Kolesterol,
- Trigliserida,
- GOT,
- GPT,
- Fospatase Alkali,
- Gamma Glutamil Transferasi,
- Natrium,
- Chlorida,
- Iron,
- LDH,
- Glukosa,
- CK dan
- CKMB

Hasil dinyatakan tanpa desimal, contoh :
Kolesterol : 275
Glukosa : 121

- Asam urat,
- Ureum,
- Calsium,
- Kalium,

Hasil dinyatakan dalam 1 desimal (satu angka dibelakang koma), contoh :
Ureum : 98.0

- Kreatinin,
- Albumin,
- Protein Total dan
- Bilirubin Total,

Hasil dinyatakan dalam 2 desimal (dua angka dibelakang koma), contoh :
Protein Total : 7.70

Masukkan hasil pemeriksaan PME di masing-masing kolom hasil parameter yang tersedia dengan format diatas dan **GUNAKAN TANDA TITIK (.) SEBAGAI PENGGANTI KOMA.**

- e. Tuliskan nama pemeriksa dan penanggung jawab laboratorium.
- f. 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.
- g. Bila ada perbaikan pada formulir hasil, jangan lupa klik “**simpan perbaikan**” lalu klik “**unduh**”.
- h. Pastikan kembali bahwa hasil yang akan dikirim sudah benar.
- i. Klik Tombol “**kirim**” untuk mengirim isian peserta, lalu klik “**unduh**” kembali untuk arsip jika suatu saat dibutuhkan.

9. EVALUASI

Dilakukan oleh Balai Besar Laboratorium Kesehatan Masyarakat Palembang .

10. KERAHASIAN

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

11. FEED BACK

- 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 Kimia Klinik di Laboratorium.
- Apabila Saudara memerlukan konfirmasi dalam melaksanakan PME ini dapat menghubungi :
 - Rahmi Widiyawati : HP. 08127349068
 - Amalia : HP. 081373968686

Palembang, Januari 2025

Balai Besar Laboratorium Kesehatan Masyarakat Palembang