

PETUNJUK TEKNIS
PROGRAM NASIONAL PEMANTAPAN MUTU EKSTERNAL -
IMUNOLOGI (PNPME-IM PAREMETER T3,T4,TSH, fT4, Ferritin)
SIKLUS 1 TAHUN 2024

1. JADWAL

| No | Kegiatan | Jadwal |
|----|--------------------------------|---|
| | | Siklus 1 |
| 1 | Pembukaan Pendaftaran | 02 Januari 2024 |
| 2 | Batas akhir pendaftaran | 1 Maret 2024 |
| 3 | Pendistribusian Bahan Uji | 15 – 29 April 2024 |
| 4 | Pemeriksaan Serentak | 13 Mei 2024 |
| | | (Khusus Bahan UP Mikrobiologi segera dilakukan pemeriksaan) |
| 5 | Batas Akhir Penerimaan Jawaban | 27 Mei 2024 |
| 6 | Feedback | 24 Juni 2024 |
| 7 | Banding Hasil | 25 Juni – 08 Juli 2024 |

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 objek uji kimia klinik (1 dan 2) dalam bentuk **liofilisat**.

Bahan uji yang belum dilarutkan harus disimpan pada suhu 2^oC sampai 8^oC (lemari es).

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 objek uji yang akan diperiksa.
- Diamkan selama 30 menit pada suhu kamar.
- Botol objek uji yang akan diperiksa dihomogenkan sehingga isi dalam botol melarut dengan sempurna. Jangan dikocok, hindarilah terjadinya busa.

Perhatian!

Objek 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-IM

Botol 1 —→ Label Biru
Botol 2 —→ Label Putih

7. PELAKSANAAN PEMERIKSAAN

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.
- d. Bila tidak tersedia pilihan tulis pada kolom keterangan dibawah
- e. Input hasil pemeriksaan pada kolom hasil pemeriksaan yang sudah disediakan.
- f. Isi Keterangan bila diperlukan
- g. Simpan, klik kembali ke dashboard

9. CARA MELARUTKAN SERUM KONTROL

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

Perhatian!

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

10. Bahan uji diperiksa secara serentak oleh semua laboratorium peserta, Kode: PNPME-IM

Botol 1 → Label Biru

Botol 2 → Label Putih

11. PELAKSANAAN PEMERIKSAAN

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.

12. 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.
- d. Bila tidak tersedia pilihan tulis pada kolom keterangan dibawah
- e. Input hasil pemeriksaan pada kolom hasil pemeriksaan yang sudah disediakan.

| | | | | | |
|---|---|-------|--------|----------|--------|
| <p>Ketentuan pengisian hasil pme adalah :</p> | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> - T4 - Ferritin | <p>} Hasil dinyatakan tanpa desimal, contoh :</p> <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>T4</td> <td style="text-align: right;">107</td> </tr> <tr> <td>Ferritin</td> <td style="text-align: right;">52</td> </tr> </table> | T4 | 107 | Ferritin | 52 |
| T4 | 107 | | | | |
| Ferritin | 52 | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> - T3 - fT4 | <p>} Hasil dinyatakan dalam 1 desimal (satu angka dibelakang koma), contoh :</p> <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>T3</td> <td style="text-align: right;">: 27.6</td> </tr> <tr> <td>fT4</td> <td style="text-align: right;">: 13.5</td> </tr> </table> | T3 | : 27.6 | fT4 | : 13.5 |
| T3 | : 27.6 | | | | |
| fT4 | : 13.5 | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> - TSH | <p>Hasil dinyatakan dalam 2 desimal (dua angka dibelakang koma), contoh :</p> <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>T S H</td> <td style="text-align: right;">: 0.78</td> </tr> </table> | T S H | : 0.78 | | |
| T S H | : 0.78 | | | | |
| <p>Masukkan hasil pemeriksaan PME di masing-masing kolom hasil parameter yang tersedia dengan format diatas dan GUNAKAN TANDA TITIK (.) SEBAGAI PENGGANTI KOMA.</p> | | | | | |

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

13. EVALUASI

Dilakukan oleh Balai Besar Laboratorium Kesehatan Palembang.

14. KERAHASIAN

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

15. 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

16. TINDAKLANJUT

- Hasil evaluasi akan dirahasiakan dan hanya disampaikan ke Unit Saudara. Laporan hasil kegiatan PME disampaikan ke Direktorat Fasilitas Pelayanan Kesehatan yang akan digunakan sebagai data untuk peningkatan kinerja Pemeriksaan Kimia Klinik di Laboratorium.
- Apabila Saudara memerlukan konfirmasi dalam melaksanakan PME ini dapat menghubungi :
 - Joko Miharto : HP. 081367311525
 - Rahmi Widiyawati : HP. 08127349068

Palembang, Januari 2024

Balai Besar Laboratorium Kesehatan Palembang