

**PETUNJUK TEKNIS**  
**PROGRAM NASIONAL PEMANTAPAN MUTU EKSTERNAL IMUNOLOGI**  
**(PNPME-IM)**  
**PARAMETER HBsAg SIKLUS 1 TAHUN 2025**

**1. JADWAL**

No	Kegiatan	Jadwal
		Siklus 1
1	Pembukaan Pendaftaran	02 Januari 2025
2	Batas akhir pendaftaran	28 Februari 2025
3	Pendistribusian Bahan Uji	15-29 April 2025
4	Pemeriksaan Serentak	14 Mei 2025
		(Khusus Bahan UP Mikrobiologi segera dilakukan pemeriksaan)
5	Batas Akhir Penerimaan Jawaban	27 Mei 2025
6	Feedback	24 Juni 2025
7	Banding Hasil	25 Juni – 8 Juli 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

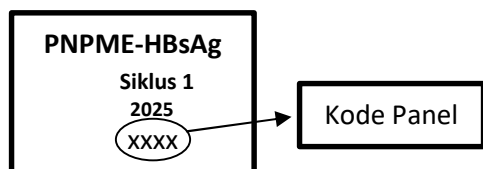
**3. PENANGANAN OBJEK UJI**

- a. Objek uji yang dikirimkan berupa 1 (satu) paket yang berisi objek uji terdiri dari :  
5 tabung cryotube untuk pemeriksaan HBsAg.
- b. Cek kondisi tabung sampel setelah objek uji dikeluarkan dari pembungkusnya dan simpanlah objek uji tersebut pada suhu 2–8°C hingga waktu pemeriksaan (**jangan disimpan didalam freezer/ dibekukan**).

- c. Sebelum objek uji diperiksa, biarkan objek uji tersebut pada suhu kamar selama  $\pm$  30 menit, kemudian dihomogenkan dengan vortex mixer atau membolak-balikan tabung sebanyak 10 kali dan di sentrifugasi / putar dengan kecepatan 3.000 rpm selama 5 menit.

**PERHATIAN : Objek uji berasal dari manusia dan infeksius, oleh karena itu kerjakan dengan hati-hati dengan memperhatikan keamanan kerja laboratorium.**

- d. Setelah selesai diperiksa: rendam sisa objek uji dan semua bekas peralatan pemeriksaan selama 1 malam dengan sodium hipoklorin (mengandung klorin 0,5%), kemudian dilakukan pemusnahan dalam insinerator.



#### 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

Pemeriksaan dilakukan oleh petugas yang bertugas pada hari tersebut, bukan oleh petugas yang khusus ditunjuk untuk pemeriksaan PME, dengan ketentuan sebagai berikut :

- a. Pemeriksaan objek uji dilakukan secara serentak oleh semua laboratorium peserta. Jika objek uji diterima melebihi dari tanggal pemeriksaan serentak, maka objek uji langsung diperiksa.
- b. Pemeriksaan objek uji dilakukan dengan menggunakan reagen dan metode yang digunakan pada pemeriksaan rutin laboratorium Saudara.

#### 6. PENGISIAN JAWABAN DI APLIKASI PME ONLINE

- a. Tuliskan tanggal pemeriksaan objek uji oleh laboratorium Saudara.
- b. Tuliskan kode panel secara berurutan **dari yang terkecil ke yang terbesar**.
- c. Input metode pemeriksaan, nama reagen, nama produsen, nomor lot/batch dan tanggal kadaluarsa dari reagen yang digunakan sesuai yang tertera pada kotak/dos reagen tersebut.
- d. Masukkan hasil pemeriksaan pada kolom yang sudah disediakan.
  - Untuk metode Rapid atau ICT (Immuno cromathography Test) , masukkan intepretasi hasil pada kolom yang sudah disediakan.
  - Untuk metode EIA / setara masukan nilai ; Abs/OD, Cut off, TV, dan interpretasi hasil pada kolom yang sudah disediakan
- e. Tuliskan : nama petugas yang melakukan pemeriksaan, kualifikasi pendidikan pemeriksa dan nama 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**” sebelum klik tombol “Kirim”.
- h. Pastikan kembali bahwa hasil yang akan dikirim sudah benar.
- i. Klik Tombol “**irim**” untuk mengirim isian peserta, lalu klik “**unduh**” kembali untuk arsip jika suatu saat dibutuhkan.

## 7. EVALUASI

Dilakukan oleh Balai Besar Laboratorium Kesehatan Palembang.

Penilaian:

- Penilaian ketepatan hasil pemeriksaan yaitu kesesuaian hasil pemeriksaan peserta dibandingkan dengan hasil rujukan yang ditetapkan penyelenggara.

## 8. PENANGANAN SISA BAHAN UJI

Sisa bahan uji tidak perlu dikembalikan ke penyelenggara dan merupakan limbah infeksius. Pengelolaan di lakukan sesuai standar penanganan limbah infeksius.

## 9. 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.

Banding hasil dapat dilakukan apabila dari hasil pengujian banding hasil peserta, menunjukkan tidak ada kontaminasi dengan cara pengujian dilakukan juga terhadap bahan uji yang menjadi bank bahan uji yang dimiliki penyelenggara.

Peserta harap mengirimkan foto hasil pemeriksaan yang dibanding dan mengembalikan slide/bahan uji dimaksud yang telah dikemas dengan baik dengan biaya pengiriman ditanggung oleh peserta yang mengajukan banding.

## 10. KERAHASIAAN

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

## 11. FEED BACK

- Hasil evaluasi akan dirahasiakan dan hanya disampaikan ke Unit Saudara. Laporan hasil kegiatan PME disampaikan ke Direktorat Fasilitas mutu pelayanan Kesehatan Primer dan

Dinas Kesehatan masing-masing Provinsi yang akan digunakan sebagai data untuk peningkatan kinerja Pemeriksaan HbsAg 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 Palembang.