PETUNJUK PELAKSANAAN PROGRAM NASIONAL PEMANTAPAN MUTU EKSTERNAL MIKROSKOPIS MALARIA SIKLUS II TAHUN 2025



BALAI BESAR LABORATORIUM KESEHATAN MASYARAKAT MAKASSAR

Jl. Perintis Kemerdekaan KM 11 Makassar 90245 Telp. 0411 586457, 586458, 586270 Fax. 0411 586270 Email: pmebblkmakassar@gmail.com

I. BAHAN KONTROL

- Bahan uji yang dikirim adalah 1 (satu) paket sediaan Malaria yang terdiri dari 10 slide yang sudah diwarnai dengan pewarnaan Giemza.
- 2. Perhatikan petunjuk pelaksanaan ini dengan seksama agar diperoleh hasil yang baik dan benar.
- Sebelum melakukan pemeriksaan, perhatikan terlebih dahulu kondisi seluruh sediaan.

II. PELAKSANAAN PEMERIKSAAN

- Pemeriksaan dilakukan pada sediaan darah tebal dan darah tipis menggunakan pembesaran 100x objektif.
- Tanggal pelaksanaan pemeriksaan yaitu tanggal 17 – 18 November 2025
- 3. Mengisi form tanda terima bahan uji secara online dengan cara login pada aplikasi website:

 https://simpel.bblkmakassar.com/index
 (maksimal 1x24 jam setelah bahan uji diterima)

III. INSTRUKSI KERJA PEMERIKSAAN DAN PENGISIAN HASIL

- Isilah terlebih dahulu tanggal penerimaan dan tanggal pemeriksaan serta ceklis kualitas bahan.
- 2. Isilah kolom hasil pada aplikasi dengan memilih:
 - a. Negatif atau Positif
 - b. Pilih spesies:

Plasmodium falciparum

Plasmodium vivax

Plasmodium malariae

Plasmodium ovale

Mix Plasmodium falciparum + Plasmodium vivax

Mix Plasmodium falciparum + Plasmodium malariae

Dst.

- c. Pilih stadium: Tropozoit, Gametosit, Skizon.
- d. Masukkan Jumlah Parasite dengan menghitung jumlah parasite per mikroliter, hitung jumlah parasite (stadium tropozoit dan skizon) dalam 200 leukosit pada sediaan darah tebal.

- Jika jumlah parasite <100 dalam 200 leukosit, lakukan pembacaan jumlah parasite dalam 500 leukosit.
- e. Jadi Jumlah parasite dalam 1ul darah :

 <u>Jumlah parasite x 8.000</u>

 Jumlah leukosit
- 3. Teliti apakah hasil telah diisi sesuai dengan hasil pemeriksaan dan cara pengisiannya sudah benar.
- 4. Komentar/saran disediakan untuk memberikan keterangan mengenai pelaksanaan program ini, seperti kesulitan/hambatan pelaksanaan, kondisi bahan uji, dan sebagainya.

IV. PENGIRIMAN HASIL

- 1. Hasil pemeriksaan diinput melalui website https://simpel.bblkmakassar.com/index
- 2. Waktu pengisian hasil selambatlambatnya tanggal :

21 November 2025

3. Keterlambatan penginputan hasil dapat berakibat hasil pemeriksaan laboratorium tidak dievaluasi

V. EVALUASI

- Evaluasi akan dilaksanakan oleh instalasi Mikrobiologi Balai Besar Laboratorium Kesehatan Masyarakat Makassar.
- 2. Hasil Evaluasi akan diupload di website dan dapat diunduh sesuai dengan akun setiap peserta.

Contact Person
Admin PME (0811-4460-5444)