



RSUD
Dr. ACHMAD MOCHTAR
BUKITTINGGI

PEMERIKSAAN IT RATIO

No Dokumen :

445/362SOP/RSAM/2022

No Revisi :

01

Halaman :

1 dari 1

STANDAR
PROSEDUR
OPERASIONAL

Tanggal Terbit :

17 Januari 2022



Ditetapkan oleh

Direktur

Drg. Busril, MPH

Nip. 19740227-200212 1 004

PENGERTIAN

Suatu cara yang dilakukan untuk mengetahui diagnosis sepsis pada pasien bayi dengan membuat apusan darah tepi yang diwarnai dengan pewarnaan Wright atau Giemsa dengan membaca hitung jenis per 100 leukositnya.

TUJUAN

Untuk membantu diagnosis sepsis pada pasien bayi.

KEBIJAKAN

SK Dir No. 445/019/RSAM/2022 tentang Pelayanan Laboratorium Klinik Terintegrasi di RSUD Dr. Achmad Mochtar Bukittinggi

PROSEDUR

1. Ambil darah sebanyak 1 tetes buat sediaan apus lalu keringkan.
2. Fiksasi dengan methanol selama 5 menit.
3. Warnai dengan giemsa selama 10 menit.
4. Cuci dengan air mengalir, keringkan.
5. Setelah kering baca dengan mikroskop perbesaran 100.
6. Baca 100 sel leukosit (sel netrofil segmen dan netrofil batang) dengan memakai cell counter.
7. Hitung persentase sel batang (T immatur granul sel) dalam 100 netrofil.

UNIT TERKAIT

Laboratorium klinik, rawat jalan, rawat inap.