



FORMULIR BAGAN ALUR CARA KERJA PRAKTIKUM
BIOKIMIA PRODI PROFESI BIDAN FAKULTAS ILMU
KESEHATAN UNIVERSITAS 'AISYIYA YOGYAKARTA

NAMA	ANGGITA PUTRI ANASTASYA
NIM	2110101049
KELAS/KELOMPOK	A
JUDUL PRAKTIKUM	Pemeriksaan HbSAg dan HIV (Pemeriksaan Imunologi HbSAG)

ALAT

1. Obyek glass
2. Mikroskop
3. Mikropipet
4. Stopwatch
5. Pengaduk
6. Spuit 3cc
7. Torruiquet
8. Tabung EDTA
9. Alcohol swab
10. Bengkok dan bak Instrumen kecil
11. Alat sentrifuse

BAHAN

1. Serum plasma
2. Rapit test HbSag
3. Kit reagen VDR L

DASAR TEORI

Tes HbSAg (Hepatitis B surface antigen) adalah tes yang dilakukan sebagai salah satu cara untuk mendeteksi Penyakit hepatitis B.
Jika hasil tes menunjukkan hasil positif, hal tersebut menandakan bahwa firus hepatitis B di dalam tubuh anda.

BAGAN ALUR CARA KERJA

1. Bawa Kemasan pada suhu kamarkan sebelum dibuka
2. Dengan panah menunjuk ke arah specimen plasma atau serum. Celupkan tes strip secara vertikal pada serum atau plasma setidaknya selama 10 - 15 detik. Jangan melewati garis batas maksimum (max) pada tes strip
3. Tempatkan tes strip pada permukaan datar yg tidak dapat menyerap, mulai hitung waktu dan tunggu sampai garis merah muncul. Hasilnya harus di baca pada 15 menit.

Yogyakarta... 7... Desember... 2021

Menyetujui
Dosen Pengampu Praktikum

(.....)



FORMULIR BAGAN ALUR CARA KERJA PRAKTIKUM
BIOKIMIA PRODI PROFESI BIDAN FAKULTAS ILMU
KESEHATAN UNIVERSITAS 'AISYIYA YOGYAKARTA

NAMA	ANGGITA PUTRI ANASTASYA
NIM	211001049
KELAS/KELOMPOK	A
JUDUL PRAKTIKUM	Pemeriksaan HIV

ALAT

1. Obyek glass
2. Mikroskop
3. Mikropipet
4. Stopwatch
5. Pengaduk
6. S spuit 3 cc
7. Tornihuet
8. Tabung EDTA Bengkok
9. ~~Alkohol~~ dan bak instrumen kecil
10. Alcohol swab
11. Alat Sentrifuse

BAHAN

1. Serum plasma
2. Rapi test HBsAg
3. Kit Reagen VDRL

DASAR TEORI

Tes HIV digunakan untuk mendeteksi kehadiran HIV pd plasma darah, air liur atau urine. Beberapa uji coba dpt menemukan antibody HIV, Antigen, atau RNA. Tes antibody untuk uji coba diagnosis rutin ~~di klinik~~

BAGAN ALUR CARA KERJA

1. Dipipet sempel sebanyak 3 μ l
2. Ditambah diluent sebanyak 3 tetes
3. Baca hasil 12 menit, jangan baca hasil sesudah 15 menit.

Yogyakarta, Selasa, 7 - 12 2021

Menyetujui

Dosen Pengampu Praktikum

(.....)