

NAMA : AFIFAH ROSIANA

NIM : 2110101025



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

NAMA Arifch Rosiana
NIM 2110101025
KELAS/KELOMPOK A/A2
JUDUL PRAKTIKUM Pemeriksaan HIV

ALAT	* Obyek glass * Spurt 3 cc * Bat instrument kecil * Mikroskop * Tornikuet * Alat sentrifuse * Mikropipet * Tabung EDTA * Stopwatch * Alkohol swab * Pengaduk * Bengkok
BAHAN	* Serum plasma * Rapid test HBs Ag * Kit reagen VDR L
DASAR TEORI	Human Immunodeficiency Virus (HIV) adalah sejenis virus yang menyerang sistem kekebalan tubuh dan menyebabkan daya tahan tubuh menurun sehingga mudah terinfeksi oleh berbagai jenis kuman. Infeksi HIV ditularkan melalui darah, sperma, cairan vagina lewat hubungan seksual, transfusi darah, alat suntik, transplantasi organ, dan perinatal.
BAGAN ALUR CARA KERJA	1.) Di pipet sampel sebanyak 3ul 2.) Ditambah diluent sebanyak 3 tetes 3.) Baca hasil dalam 12 menit, jangan baca hasil sesudah 15 menit.

Yogyakarta.....2021
Menyetujui
Dosen Pengampu Praktikum
(.....)



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

NAMA	Alifah Rosana
NIM	210101095
KELAS/KELOMPOK	A/A2
JUDUL PRAKTIKUM	Pemeriksaan HBs Ag

ALAT	* Obyek glass * Sput 3 cc * Alat sentrifuse * Mikrostap * tornvikuet * Mikropipet * tabung EDTA * Stopwatch * Alkohol swab * Pengaduk * bengtot dan bat instrumen kecil
BAHAN	* Serum plasma * Rapid test HBs Ag * Kit reagen VDR L
DASAR TEORI	Hepatitis adalah penyakit menahun, dimana orang tersebut telah terinfeksi, kondisi masih sehat dan belum menunjukkan gejala dan tanda yang khas tetapi penularan terus berlanjut. Penularan hepatitis dapat melalui transfusi darah, jarum suntik tercemar, pisau cutur, tatto dan transplantasi organ.
BAGAN ALUR CARA KERJA	1) Bawa kemasan pada suhu kamar sebelum dibuka 2) Dengan paroh menunjuk ke arah specimen plasma/Serum. Celupkan tes strip secara vertikal pada serum/plasma sekidatnya selama 10-15 detik. Jangan melewati garis batas maksimum pada tes strip. 3) Tempatkan tes strip pada permukaan datar yang tidak dapat menyerap, mulai hitung waktu dan tunggu sampai garis merah muncul. Hasilnya harus dibaca pada 15 menit.
Yogyakarta.....2021 Menyetujui Dosen Pengampu Praktikum (.....)	