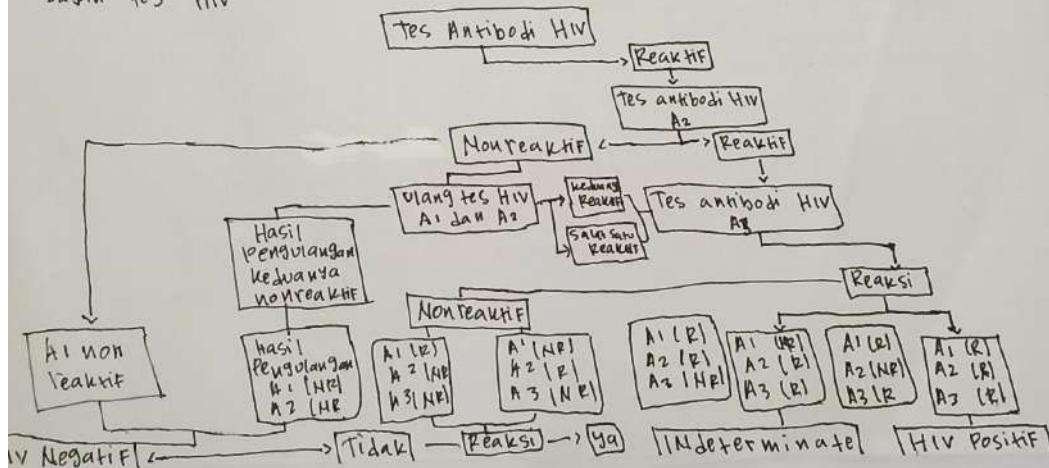
 FORMULIR BAGAN ALUR CARA KERJA PRAKTIKUM BIOKIMIA PRODI PROFESI BIDAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS AISYIYAH YOGYAKARTA	
NAMA	ANUSA AZKA YUSUF KHARISMA
NIM	211010194
KELAS/KELOMPOK	B2
JUDUL PRAKTIKUM	Pemeriksaan HIV
ALAT	- Mikropipette 10 µl - Mikropipette 20 µl
BAHAN	- Serum / plasma / darah - HIV rapid test strip - Diluent HIV rapid test
DASAR TEORI	virus immunodefisiensi manusia (HIV): suatu virus yang menyebabkan penakit AIDS. virus ini menyerang manusia dan menyerang sistem kekebalan tubuh.
BAGAN ALUR CARA KERJA	- Dipipet sampel sebanyak 3 µl - Ditambah diluent sebanyak 3 tetes - Baca hasil dalam 12 menit. Jangan baca hasil sesudah 15 menit.
Yogyakarta, 2021 Mengetahui Dosen Pengampu Praktikum	

Bagan tes HIV





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

NAMA Annisa Adzakkiyyatul Khairiyah
NIM 2110101034
KELAS/KELOMPOK B²
JUDUL PRAKTIKUM Pemeriksaan HbsAg

ALAT	- objek glass - SPUit 3cc - alat sentrifuse - mik ro Pipet - tornuikvet - mikroskop - tabung EDTA - stopwatch - alcohol swab - Pengaduk - bengkok dan bak instrument kecil
BAHAN	- serum plasma - Rapid test HBSAG - kit reagen VDR L.
DASAR TEORI	Antigen permukaan virus hepatitis B (hepatitis B Surface antigen, HBSAG). merupakan material permukaan dari virus hepatitis B. Pada awalnya antigen ini dinamakan antigen Australia karena pertama kalinya diisolasi oleh seorang dokter peneliti Amerika, Baroch S. Blumberg dari serum orang Australia.
BAGAN ALUR CARA KERJA	- Bawa kemasan pada suhu kamar sebelum dibuka - Dengan panah menunjuk ke arah specimen plasma atau serum. Celupkan tes strip secara vertical pada serum atau plasma setidaknya selama 10-15 detik. jangan melwati garis batas maksimum (maks) pada tes strip - Tempatkan tes strip pada permukaan datar yang tidak dapat mengental. mulai hitung waktu dan tunggu sampai garis merah muncul. Hasilnya harus di baca pada 15 menit.
Yogyakarta.....2021 Menyetujui Dosen Pengampu Praktikum 	

HBSAG merupakan Petanda serologis infeksi Virus hepatitis B pertama yang muncul didalam serum dan mulai terpedeksi antara sampai 12 minggu pasca infeksi. mendahului munculnya gejala klinik. septa mendahului munculnya gejala klinik serta meningkatkan SGPT.