



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

	NAMA	: Nur Annisa Ahla
	NIM	: 2110101054
	KELAS/KELOMPOK	: A/Aq
	JUDUL PRAKTIKUM	: Pemeriksaan urine HCG
ALAT	- HCG cassette - pipet tetes - urine	
BAHAN	- HCG cassette - pipet tetes - urine	
DASAR TEORI	Keberadaan hormon HCG dianggap sebagai penanda kehamilan, sebab hormon ini diproduksi oleh sel embrio yang kemudian dilanjutkan prosesnya oleh plasenta, kurang lebih sekitar seminggu setelah terjadinya pembuahan. Hormon HCG sendiri berperan menstimulasi ovarium untuk menghasilkan hormon steroid agar kondisi kandungan senantiasa stabil.	
BAGAN ALUR CARA KERJA	a.) siapkan HCG cassette dan letakkan ditempat yang bersih dan datar b.) Masukkan 3 tetes urine dalam sumuran, jangan sampai terbentuk gelembung udara. c.) Tunggu hasilnya muncul hingga 3-4 menit. d.) Hasil positif ditunjukkan dengan adanya 2 garis merah yang muncul pada cassette. e.) catat macam dan fungsi reagen yang digunakan dalam tes tersebut	

Yogyakarta, 14 Desember 2021

Menyetujui
Dosen Pengampu Praktikum

(.....)