



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

	NAMA : Nur Annisa Ahia
	NIM : 2110101059
	KELAS/KELOMPOK : A / A9
	JUDUL PRAKTIKUM : Pementusan golongan darah
ALAT	- Lancet, kapas, obyek glass, Pengaduk
BAHAN	- Alkohol 70% - reagen antisera B - reagen Antiserum AB
DASAR TEORI	Antigen utama dalam system Ag A dan Ag B, serta yang utama adalah anti A dan anti B. pada system golongan darah tersebut golongan darah ABO hanya ada empat golongan darah yaitu A, B, AB, dan O. Golongan darah manusia ditentukan berdasarkan jenis antigen dan antibody yang terkandung dalam darah.
BAGAN ALUR CARA KERJA	1.) Darah kapiler ditetesi 4 tetes kecil pada obyek glass 2.) pada masing-masing tetesan darah kapiler ditetesi Anti A, Anti B, Anti AB dan Anti D. 3.) Diampur dengan pengaduk kemudian digoyangkan dengan membuat gerakan memutar. 4.) Diamati adanya aglutinasi baik secara makroskopis dan mikroskopis.

Yogyakarta, 28 Desember 2021

Menyetujui  
Dosen Pengampu Praktikum