

FORMULIR BAGAN ALUR CARA KERJA PRAKTIKUM BIOKIMIA PRODI PROFESI BIDAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS 'AISYIYAH YOGYAKARTA		
	NAMA	Amira exfena navisa
	NIM	2110101013
	KELAS/KELOMPOK	A / Kelompok A1
	JUDUL PRAKTIKUM	Praktikum Pemeriksaan golongan darah .
ALAT	<ul style="list-style-type: none"> • lancet • kapas • obyek glass • Pengaduk 	
BAHAN	<ul style="list-style-type: none"> • Alkohol 70 % • reagen Antisera A • reagen Antisera B • reagen Antisera AB 	
DASAR TEORI	<p>golongan darah manusia ditentukan berdasarkan jenis antigen dan antibodi yg terkandung di dalam darah . Sistem A,B,O yg ditemukan oleh seorang patologi di Amerika bernama Karl Landsteiner tahun 1990, merupakan hal yg penting dalam perbankan darah antigen utama dalam sistem ini disebut Ag A dan Ag B, serta yg utama adalah Anti A dan Anti B . Sedangkan, sistem rhesus berasal dari penemuan Landsteiner dan Wiener tahun 1940 bahwa Ab yg -</p>	
BAGAN ALUR CARA KERJA	<ul style="list-style-type: none"> • darah kapiler diteteskan 4 tetes kecil pada obyek glass • pada masing 2x tetesan darah kapiler ditetesi anti A, anti B, anti AB dan anti D . • dicampur dengan pengaduk, kemudian digoyangkan dengan membuat gerakan melingkar . • diamati adanya aglutinasi baik secara makroskopis maupun mikroskopis . 	
Yogyakarta..... 28 desember 2021 Menyetujui Dosen Pengampu Praktikum (.....)		

» lanjutan

diproduksi oleh kelinci setelah dilakukan injeksi dengan eritrosit dan kera rhesus akan menyebabkan aglutinasi eritrosit pada 85% manusia (Rh+) tetapi pada sisanya yg 15% (Rh-)