



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

NAMA	ABRIEL EKA ZULFANI
NIM	2110101128
KELAS/KELOMPOK	B 5
JUDUL PRAKTIKUM	Pemeriksaan Golongan Darah

ALAT

Lancet, kapas, obyek glass, pengaduk

BAHAN

Alkohol 70%, reagen Anti sera A, reagen Antiserab, dan reagen Antiser aB.

DASAR TEORI

Golongan Darah merupakan ciri khusus darah dari suatu individu karena adanya perbedaan jenis karbohidrat dan protein pada permukaan membran sel darah merah. Didunia ini sebenarnya dikenal sekitar 46 jenis antigen selain antigen ABO dan Rh

BAGAN ALUR CARA KERJA

1. Darah kapiler ditetakkan 4 tetes kecil pada obyek glass
2. Pada masing-masing tetesan darah kapiler ditetesi Anti A, Anti B, Anti AB dan anti D
3. Dicampur dengan pengaduk kemudian digoyangkan dengan membuat gerakan melingkar
4. Diamati adanya aglutinasi baik secara makroskopis dan mikroskopis.

Yogyakarta, 21 Des ..... 2021

Menyetujui

Dosen Pengampu Praktikum

(Rosmita Kusuliana, S.ST, M. keb)