



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

NAMA	Mila Novika Sari
NIM	210101050
KELAS/KELOMPOK	A / A4
JUDUL PRAKTIKUM	DEMERSKASATI DEMONSTRASI DARAH

ALAT

- Lancet
- Kapas
- Objek glass
- Pengaduk

BAHAN

- Alkohol 70%
- Reagen anti A
- Reagen anti B
- Reagen anti AB

DASAR TEORI

Dalam praktik digunakan serum anti D, bila positif akan terjadi aglutinasi dan bila negatif tidak terjadi aglutinasi. Hampir semua AB terhadap Rh diperoleh dari immunisasi Ab Rh alamiah yang keanti anti B. Pengujian terhadap Ab Rh sangat penting karena Ag D sangat immunogenic, secara kasar 30% golongan Rh (+) ditransfusi dgn / lebih darah unit darah Rh (+).

BAGAN ALUR CARA KERJA

1. Darah kapiler ditetaskan & tetes ke pd proyek glass
2. Pd masing-masing tetesan darah kapiler ditetesi Anti A, B dan anti D.
3. Dicampur dgn pengaduk kemudian digoyangkan dgn membuat gerakan melingkar.
4. Diamati adanya aglutinasi baik secara makroskopis dan mikroskopis.

Yogyakarta.....2021

Menyetujui
Dosen Pengampu Praktikum

(.....)