



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

NAMA SRI REJEKI
NIM 2110101007
KELAS/KELOMPOK B5
JUDUL PRAKTIKUM PEMERIKSAAN HB

ALAT Hemoglobin Meter, lancet, strip, ^{Pipet Sahli} ~~testa~~ ~~control~~

BAHAN darah. larutan Control

DASAR TEORI Hemoglobin adalah Metaloprotein didalam sel darah merah yang berfungsi sebagai Pengangkut Oksigen dari paru-paru ke seluruh tubuh, pada Manusia dan hewan lainya.

BAGAN ALUR CARA KERJA

- a. Bersihkan jari tangan yang akan diambil darahnya dengan kapas
- b. Tusuk area yang dibersihkan dengan lancet
- c. Nyatakan hemoglobin Meter dan masukan Strip.
- d. teteskan darah pada strip
- e. Baca berapa nilai hemoglobin anda
- f. Catat Macam dan Fungsi Reagen yang digunakan dalam tes tersebut

Yogyakarta, 20 Des 2021

Menyetujui
Dosen Pengampu Praktikum

(Rosmala Nuzulana, S-Sti) T.M. keb.



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

NAMA SRI BEGKI
NIM 21101007
KELAS/KELOMPOK B5
JUDUL PRAKTIKUM PEMERIKSAAN GULA DARAH

ALAT

Lancet, Alat Glukosameter

BAHAN

- 1. Sampel whole blood (darah kapiler)
- 2. Jarum
- 3. Strip
- 4. Kapas alkohol
- 5. Handschoen
- 6. Wadah limbah infeksius

DASAR TEORI

Gula darah adalah istilah yang mengacu kepada tingkat glukosa didalam darah. konsentrasi gula darah, atau tingkat glukosa serum diatur ketat didalam tubuh.

BAGAN ALUR CARA KERJA

1. Alat glukosameter
2. Jarum dimasukkan dalam lancet dan dipilih nomor pada lancet sesuai ketebaran kulit pasien
3. Chip khusus untuk pemeriksaan glukosa dimasukkan pd alat glukosameter pd tempatnya
4. Strip dimasukkan pada tempatnya
5. Jari ~~keempat~~ kedua/ketiga/keempat pasien dipersiapkan dengan kapas alkohol lalu bilasan mengering
6. darah kapiler diambil dengan menggunakan lancet yang ditusuk pada jari kedua/ketiga/keempat pasien
7. sampel darah kapiler dimasukkan didalam strip dengan cara ditempelkan pd bagian khusus pada strip yang menyerap darah.
8. Hasil pengukuran kadar glukosa akan ditampilkan pd layar-strip dicabut dari alat glukosa meter
9. Jarum dibuang dari lancet.

Yogyakarta, 20 Des 2021

Menyetujui
Dosen Pengampu Praktikum

Rosmita Wuzuliana, S.Sit, Tm, Keb

LOG BOOK PRAKTIKUM

NAMA MAHASISWA :
 KELOMPOK :
 PENGAMPU :

NO	TANGGAL	MATERI	KETERANGAN	TTD PENGAMP U
1		Pertemuan 1: Percobaan Uji Amilim		✓
2		Pertemuan 2: Presentasi Pemeriksaan darah dan urin		✓
3		Pertemuan 3 : Presentasi pemeriksaan pembekuan darah dan gangguannya		✓
4		Pertemuan 4: Pemeriksaan Hcg, kejernihan, pH, glukosa dan protein urin		✓
5		Pertemuan 5 : Pemeriksaan HbSAg dan HIV		✓
6		Pertemuan 6: Pemeriksaan Hb dan Glukosa darah		✓
7		Pertemuan 7: Pemeriksaan golongan darah		✓

- Keterangan dapat diisi informasi mengenai ketercapaian mahasiswa atau nilai evaluasi