



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

NAMA	Baita Awikramara Nisa.
NIM	2110101038
KELAS/KELOMPOK	A / A3.
JUDUL PRAKTIKUM	Pemeriksaan Hb dan Gula Darah.

ALAT

- Haemoglobin meter
- Lancet
- Strip.

BAHAN

Larutan kontrol.

DASAR TEORI

Point of Care Testing (POCT) merupakan pemeriksaan laboratorium atau analisis yang dilakukan secara klinis oleh profesional kesehatan non-laboratorium. Karena POCT dilakukan ditempat pasien berada, hasil pemeriksaan dapat diketahui lebih cepat daripada sampel serupa yang dikirimkan ke laboratorium. Pemeriksaan ini sangat bermanfaat bagi pasien. Namun POCT memiliki kelemahan dibandingkan dengan pengujian laboratorium. Selain itu juga biaya tes yang dilakukan dengan POCT lebih besar daripada pengujian laboratorium konvensional.

BAGAN ALUR CARA  
KERJA

- 1) Bersihkan jari tangan yang akan diambil darahnya dengan kapas yang sudah diberi alkohol.
- 2). Tusuk area yang dibersihkan dengan lanset.
- 3). Nyalakan haemoglobin meter dan masukkan strip.
- 4). Teteskan darah pada strip.
- 5). Baca berapa nilai haemoglobin darah.
- 6). Catat macam dan fungsi reagen yang digunakan dalam tes tersebut.

Yogyakarta, 21 Desember 2021

Menyetujui  
Dosen Pengampu Praktikum

(.....)