



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

| | |
|-----------------|----------------------|
| NAMA | SHOFIYATUL AZIZAH |
| NIM | 211010115 |
| KELAS/KELOMPOK | B4 |
| JUDUL PRAKTIKUM | Pemeriksaan Hb Darah |

| | |
|-------------|--|
| ALAT | 1). Hemoglobin Meter 2). Lancet 3). Stik |
| BAHAN | Larutan (kontrol) |
| DASAR TEORI | <p>Poin Of Care testing (POCT) merupakan pemeriksaan laboratorium atau analisis yang dilakukan secara langsung oleh profesional kesehatan non laboratorium. Karena POCT dilakukan di tempat pasien berada, hasil pemeriksaan dapat diketahui lebih cepat dari pada sampel serupa yang dikirimkan ke laboratorium. Pemeriksaan ini sangat bermanfaat bagi pasien kritis dan juga untuk mengurangi waktu tunggu pasien. Namun POCT memiliki kelemahan dibandingkan dengan pengujian laboratorium. Selain itu juga biaya tes yang dilakukan dengan POCT lebih besar dari pada pengujian laboratorium konvensional.</p> <p>Tujuan :</p> <ul style="list-style-type: none">a). Mampu menggunakan POCT hemoglobinb). Mampu memahami reagen yang digunakan dalam analisis tersebut |

BAGAN ALUR CARA KERJA

- 1). Bersihkan jari tangan yang akan diambil darahnya dengan kapas yang sudah dicuci alkohol
- 2). Tutup area yang dibersihkan dengan lancet
- 3). Nyalakan hemoglobin meter dan matukan strip
- 4). Tambahkan darah pada strip
- 5). Baca berapa nilai hemoglobin anda
- 6) Catat manam dan fungsi reagen yang digunakan dalam tes tersebut.

Yogyakarta..... 2021

Menyetujui
Dosen Pengampu Praktikum

(.....)