



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

NAMA	Heni Indriani
NIM	2110101013
KELAS/KELOMPOK	AZ
JUDUL PRAKTIKUM	Pemeriksaan Hb & gula darah

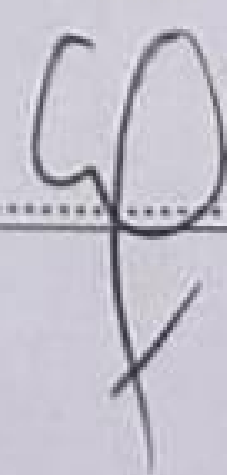
ALAT	haemoglobin meter Lancet Strip larutan kontrol
------	---

BAHAN	haemoglobin meter Lancet strip larutan kontrol
-------	---

DASAR TEORI	Point of care testing (poc) merupakan pemeriksaan lab. yang dilakukan setara klinis oleh profesional kesehatan non lab. karena poc dilakukan ditempat pasien berada. hasil dari pemeriksaan ini dapat diketahui lebih cepat dari pada sampel serupa yang dikirimkan ke lab. pemeriksaan ini sangat bermanfaat bagi pasien kritis & juga untuk mengurangi waktu tunggu pasien.
-------------	---

BAGAN ALUR CARA KERJA	a. Bersihkan jari tangan yang akan diambil darahnya dg kapas yg sudah diberi alkohol. b. tusuk area yg dibersihkan dg lancet c. Nyalakan haemoglobin meter & masukkan strip d. Teteskan darah pada strip e. Baca berapa nilai haemoglobin anda f. Catat macam fungsi reagen yg digunakan dalam test tbt.
-----------------------	---

Yogyakarta.....2021
Menyetujui
Dosen Pengampu Praktikum

(.....

.....)



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

NAMA	Heni Indriani
NIM	2110101010
KELAS/KELOMPOK	A2
JUDUL PRAKTIKUM	Pemeriksaan gula darah sewaktu

ALAT	Lancet Alat glukosameter
------	-----------------------------

BAHAN	Sampel whole blood (darah kapiler) Jarum Strip Kapas alkohol Handshoen Wadah limbah infeksius
-------	--

DASAR TEORI	Poet (point of care testing) didefinisikan sebagai pemantauan yg hasilnya dapat diketahui segera mungkin dlm membantu menentukan tindakan selanjutnya bagi pasien. Salah satunya ialah glukosameter. Penggunaan alat glukosameter yang utama ialah untuk monitoring dan bukan untuk diagnosa pasti karena terdapat beberapa limitasi dari glukosameter yakni hanya dapat menggunakan sampel darah kapiler.
-------------	--

BAGAN ALUR CARA KERJA	a. alat glukosameter dipersiapkan b. jarum dimasukkan ke dalam lancet dan dipilih nomor pada lancet sesuai ketebalan kulit di pasien c. chip leucis untuk pemeriksaan glukosa dimasukkan pada alat glukosameter pada tempatnya d. strip dimasukkan pada tempatnya e. jari ke-2/ke-3/4 pasien dibersihkan dg menggunakan kapas alkohol lalu dibersihkan mengering f. darah diambil menggunakan lancet g. Sampel darah dimasukkan ke dalam strip h. hasil pengukuran kadar glukosa akan ditampilkan i. jarum dibuang dari lancet.
-----------------------	--

Yogyakarta.....2021

Menyetujui
Dosen Pengampu Praktikum

(..........)