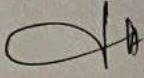




FORMULIR BAGAN ALUR CARA KERJA PRAKTIKUM  
BIOKIMIA PRODI PROFESI BIDAN FAKULTAS ILMU  
KESEHATAN UNIVERSITAS AISYIYA YOGYAKARTA

	NAMA : Nur Annisa Aulia
	NIM : 2110101054
	KELAS/KELOMPOK : A / A9
	JUDUL PRAKTIKUM : pemeriksaan gula darah sewaktu
ALAT	- Lancet - Alat glukosameter
BAHAN	- sampel whole blood (darah kapiler) - jarum - strip - kapas alkohol - Handsthoen - wadah limbah infeksius
DASAR TEORI	POCT (Point of Care Testing) didefinisikan sebagai pemeriksaan yang hasilnya dapat diketahui sesegera mungkin dalam membantu menentukan tindakan selanjutnya bagi pasien. Salah satu contohnya ialah glukosameter. Penggunaan alat glukosameter yang utama ialah untuk monitoring dan bukan untuk diagnosa pasti karena terdapat beberapa limitasi dan glukosameter yakni hanya dapat menggunakan sampel darah kapiler.
BAGAN ALUR CARA KERJA	a.) Alat glukosameter disiapkan b.) Jarum dimasukkan dalam lancet dan dipilih nomor pada lancet sesuai ketebalan kulit pasien c.) chip khusus untuk pemeriksaan glukosa dimasukkan pada alat glukosameter pada tempatnya (sesuai alat glukosameter) d.) strip dimasukkan pada tempatnya (sesuai alat glukosameter) e.) jari dua/ketiga/keempat pasien dibersihkan dengan menggunakan kapas alkohol lalu dibiarkan mengering. f.) darah kapiler diambil dengan menggunakan lancet yang ditunjuk pada jari kedua/ketiga/keempat pasien. g.) sampel darah kapiler dimasukkan ke dalam strip dengan cara ditempelkan pada bagian khusus pada strip yang menyerap darah.
Yogyakarta... 21 desember... 2021 Menyetujui Dosen Pengampu Praktikum  (.....)	