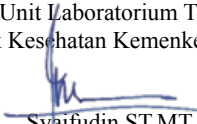


	POLTEKKES KEMENKES SURABAYA	Kode	: PJM -IK-LAB-i7-119-A6-B6
		Tanggal	: 7 Januari 2026
		Revisi	: 01
		INSTRUKSI KERJA UNIT LABORATORIUM TERPADU POLTEKKES KEMENKES SURABAYA	Halaman
WRIGHT HEMOGLOBIN A1C ANALYZER			
Tujuan	Sebagai pedoman penerapan langkah-langkah penggunaan Wright Hemoglobin A1C Analyzer		
Ruang Lingkup	Laboratorium Kimia Klinik - Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Poltekkes Kemenkes Surabaya.		
Petugas	1. Ka Unit Laboratorium Terpadu. 2. Ka Unit Laboratorium Jurusan Teknologi Laboratorium Medis. 3. Penanggung Jawab Dosen Pembimbing Praktikum, Laboran dan PLP 4. PJMK mahasiswa dari mata kuliah yang bersangkutan.		
Alat dan Bahan	1. WRIGHT HEMOGLOBIN A1C ANALYZER		
Fungsi	Untuk mengukur presentase hemoglobin yang berkaitan dengan kadar rata-rata gula darah dalam jangka waktu 2 hingga 3 bulan		
Instruksi Kerja	1. Hubungkan alat dengan sumber listrik 2. Nyalakan alat dan tunggu proses sekitar 3-5 menit sebagai proses pemanasan pada alat, Tunggu layar alat HbA1c Analyzer hingga proses Warming Up selesai. 3. Scan barcode reagen pada kotak cartridge bagian atas sampai bunyi “beep”. 4. Setelah muncul perintah “insert new reagen” buka penutup aluminium cartridge. 5. Buka tutup alat kemudian masukan ke dalam lubang cartridge di alat 6. Tunggu hingga beberapa detik proses “rehydrating reagent” hingga muncul perintah baru. 7. Persiapkan sampel pipet ke dalam stik, kemudian jika muncul perintah “insert sample” masukan stik pipet ke dalam cartridge kemudian patahkan dengan perlahan. 8. Tutup alat perlahan. 9. Tunggu proses pembacaan oleh alat. 10. Proses pembacaan sampai hasil keluar kurang lebih selama 5 menit. 11. Lakukan pengulangan sebanyak 4 kali pada sampel yang sama		
Indikator	Alat dapat berfungsi secara baik saat digunakan.		
Rekaman Mutu	-		
Referensi	Buku manual penggunaan alat		
VERIFIKASI			
Ka. Unit Laboratorium Terpadu Polteknik Kesehatan Kemenkes Surabaya  Syaifudin ST.MT NIP. 197408012001121003			