

ALAT PERIKSA GULA DARAH DENGAN FITUR CODE FREE* & AST**



KEMENKES RI AKL 20101917636 (Alat)
KEMENKES RI AKL 20101915723 (Strip Glukosa)

Spesifikasi GlucoSure Autocode

- ***CODE FREE.** Tidak membutuhkan code card
- ****ALTERNATE SITE TESTING (AST)**, sampel dapat diambil selain dari jari. misalnya; paha & telapak tangan
- Sampel darah sedikit ($0.5 \mu\text{L}$)
- Waktu pengukuran cepat (6 detik)
- Rentang ukur: 20-600 mg/dL (1,1~33,3 mmol/L)
- Menyimpan 300 memori, disertai tanggal & waktu
- Dapat terkoneksi PC

Importir dan Distributor Resmi:
PT ISOTEKINDO INTERTAMA

Jl. Raya Kebayoran Lama 309-C, Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12210 | (021) 5305073-74 | 0811.171.0055
info@isotekindo.co.id | www.isotekindo.co.id | isotekindo intertama | @isotekindo



linktr.ee/isotekindo

CARA PENGGUNAAN

GlucoSure AutoCode



Langkah 1

Setelah baterai dipasang, masukkan strip tes ke dalam alat dan alat otomatis akan menyala.



Langkah 2

Tusuk jari menggunakan lancet agar sampel darah keluar dengan cukup.



Langkah 3

Tempelkan tes strip ke tetesan darah sampai alat berbunyi 'bip', untuk menunjukkan strip tes sudah terisi cukup darah untuk diuji.

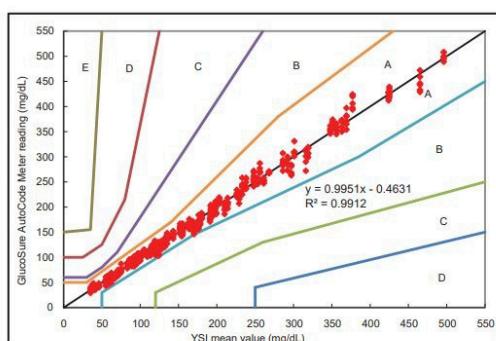


Langkah 4

Layar akan menghitung mundur selama 6 detik & hasil pengukuran gula darah akan muncul pada layar.

PERFORMA AKURASI PRESISI UJI GLUKOSA

MENURUT ISO1597:2015



Kesimpulan:

Hasil pengukuran gula darah menggunakan **GlucoSure AutoCode** yang dibandingkan terhadap **YSI 2300 Glucose Analyzer** menunjukkan hasil yang *comparable* dengan nilai regresi 0.9959.

ISO 15197 : 2015		
Sample < 100 mg/dL		
$\pm 5 \text{ mg/dL}$	$\pm 10 \text{ mg/dL}$	$\pm 15 \text{ mg/dL}$
125 / 180	174 / 180	180 / 180
69%	97%	100.0%
Sample $\geq 100 \text{ mg/dL}$		
$\pm 5\%$	$\pm 10\%$	$\pm 15\%$
271 / 420	397 / 420	419 / 420
65%	95%	99.8%

Importir dan Distributor Resmi:

PT ISOTEKINDO INTERTAMA

Jl. Raya Kebayoran Lama 309-C, Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12210 | (021) 5305073-74 | 0811.171.0055

info@isotekindo.co.id | www.isotekindo.co.id | isotekindo intertama | @isotekindo



linktr.ee/isotekindo

20250312/FZR