

Laporan Kalibrasi Pulse Oxymeter

No. Label: 436512

A. Data Pelanggan

RSUD Tamansari 1. Milik 2. Merek Mindray PM-60 3. Model/Tipe CR-02215630 4. No. Seri

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan

IGD

2. Tanggal

25 Oktober 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu °C 23.7 2. Kelembaban Relatif 57 % RH

D. Standar dan Peralatan yang Digunakan

1. Thermohygrometer, Merk: Sanfix, Model/Type: TH-303A, S/N: 01657 (Tertelusur melalui LK-053-IDN)

2. Vital Sign Monitor, Merk: Fluke, Model/Type: Prosim 8, S/N 1960027 (Tertelusur ke Standar International)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan Fisik	Hasil Pemeriksaan Fungsi	Keterangan
Kabel Power/Adaptor/Battery	Baik	Baik	-
Tombol On/Off	Baik	Baik	
Display/Monitor	Baik	Baik	
Finger Sensor	Baik	Baik	
Buzzer/Alarm	Baik	Baik	

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

1. Hasil pengukuran keselamatan listrik tidak dilakukan karena alat menggunakan baterai

G. Hasil Pengukuran Kinerja

1. SP02

Parameter	Setting Standar	Rata-rata Hasil Ukur	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
SPO ₂ (%)	85	85.00	0.00	± 0.82
	90	90.00	0.00	± 0.82
	95	95.00	0.00	± 0.82
	100	100.00	0.00	± 0.82

Parameter	Setting Standar	Rata-rata Hasil Ukur	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
Pulse Rate (bpm)	60	60.00	0.00	± 2.9
	80	79.50	-0.50	± 3.0
	120	120.00	0.00	± 2.9
	180	180.00	0.00	± 2.9

H. Keterangan

- 1. Ketidakpastian Pengukuran dilaporkan pada Tingkat Kepercayaan 95 % dan Faktor Cakupan k = 2.
- 2. Alat ini dikalibrasi menggunakan metode kalibrasi MK/KAL/L-19

1. Berdasarkan MK/KAL/L-19 yang merujuk ke Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015, maka peralatan ini dinyatakan : ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN

1. Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

Jl. Penjernihan 1 No. 38, Jakarta Pusat - Jakarta 10210

: (021) 5701467, 57930464 Telp. Fax.

: (021) 5701468, 5743280