

Laporan Kalibrasi Pulse Oxymeter

No. Label: 402376

A. Data Pelanggan

1. Milik

RSUD Soreang

Merek

3. Model/Tipe

Oxy9Wave

4. No. Seri

: O2Q1200022

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan

Bougenvile

2. Tanggal

24 Juni 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu

24.5 °C

2. Kelembaban Relatif

% RH 56.9

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)

F 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 9002

Parameter	Setting Standar	Rata-rata Hasil Ukur	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
SPO ₂ (%)	85	84.67	-0.33	± 0.92
	90	89.00	-1.00	± 0.82
	95	95.00	0.00	± 0.82
	100	99.00	-1.00	± 0.82

2 Pulsa Pata (hnm)

Parameter	Setting Standar	Rata-rata Hasil Ukur	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
	60	60.00	0.00	± 2.94
	80	80.00	0.00	± 2.94
Pulse Rate (bpm)	120	120.33	0.33	± 2.97
	180	180.00	0.00	± 2.94

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

Kesimpulan

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

J. Saran

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

Telp. Fax.

: (021) 5701467, 57930464 : (021) 5701468, 5743280

Dilarang keras mengutip/memperbanyak dan atau mempublikasikan sebagian isi sertifikat ini tanpa seljin PT.GPS

Sertifikat ini sah apabila dibubuhi cap PT. GPS dan ditandatangani oleh pejabat yang berwenang