

## Laporan Kalibrasi CPAP

No. Label : 394106

### A. Data Alat Pelanggan

1. Milik : RSU Negara
2. Merek : Sechrist
3. Tipe : 3500HL
4. No. Seri : H68499

### B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat / Ruangan : Perinatologi
2. Tanggal : 08 April 2022

### C. Kondisi Ruang

1. Suhu : 25.5 °C
2. Kelembaban Relatif : 56.7 % RH

### D. Alat Yang Digunakan

1. Gas Flow Analyzer, Merk : Fluke, Type : VT-305, SN : BF100963 (Tertelusur ke Standar Internasional)
2. Thermohygrometer, Merk : Sanfix, Model/Type: TH-303A, S/N : 01657 (Tertelusur melalui LK-053-IDN)

### E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan Fisik	Hasil Pemeriksaan Fungsi	Keterangan
Kabel Power/Adaptor/Battery	Baik	Baik	-
Switch On/Off	Baik	Baik	-
Air and Oxygen Mixer	Baik	Baik	-
Regulator	Baik	Baik	-
Humidifier	Baik	Baik	-

### F. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

Parameter	Setting Pada Alat	Terukur Rata-rata Pada Standar	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
Flow (L/m)	1	1.00	0.00	± 1.14
	3	3.20	0.20	± 1.14
	5	5.27	0.27	± 1.15
	8	9.00	1.00	± 1.14
	10	11.00	1.00	± 1.14
Konsentrasi O <sub>2</sub> (%)	21	17.70	-3.30	± 1.14
	50	37.77	-12.23	± 1.15
	100	82.03	-17.97	± 1.15

### G. Keterangan

1. Hasil ketidakpastian pengukuran disajikan mempunyai tingkat kepercayaan 95% dengan factor cakupan (K) = 2
2. Alat ini dikalibrasi menggunakan metode Kalibrasi MK/KAL/F-04

### H. Kesimpulan

1. Berdasarkan MK/KAL/F-04 yang merujuk ke Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015, maka peralatan ini dinyatakan : **ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN**

### I. Saran

1. Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

Telp. : (021) 5701467, 57930464

Fax. : (021) 5701468, 5743280