

## Laporan Kalibrasi Regulator O2

No. Label: 407742

A. Data Alat Pelanggan

Milik

: RS Tk. II Udayana

Merek

TIMETER

3. Tipe

. .

4. No. Seri

9 .

B. Pelaksanaan Kalibrasi

Tempat/Ruangan

2. Kelembaban Relatif

Anggrek

2. Tanggal

22 Agustus 2022

C. Kondisi Ruang

1. Suhu

23.5

56.0

°C % RH

D. Alat Yang Digunakan

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

2. Flow Analyzer, Merk: Siargo, Model/Type: MF-5700, SN: MF-5706-N-25 (Tertelusur ke Standar International)

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

| Bagian Alat     | Hasil Pemeriksaan<br>Fisik | Hasil Pemeriksaan<br>Fungsi | Keterangan |
|-----------------|----------------------------|-----------------------------|------------|
| Badan/Permukaan | Baik                       | Baik                        |            |
| Tabung Ukur     | Baik                       | Baik                        |            |
| Regulator       | Baik                       | Baik                        |            |
| Humidifier      | Baik                       | Baik                        |            |

F. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

| No | Parameter  | Setting<br>Pada Alat | Terukur<br>Rata-rata | Koreksi | Ketidakpastian<br>Pengukuran |
|----|------------|----------------------|----------------------|---------|------------------------------|
| 1. | Flow (Ipm) | 1.0                  | 1.33                 | -0.33   | ± 0.03                       |
| 2. |            | 3.0                  | 3.24                 | -0.24   | ± 0.03                       |
| 3. |            | 5.0                  | 5.42                 | -0.42   | ± 0.03                       |
| 4. |            | 8.0                  | 8.37                 | -0.37   | ± 0.04                       |
| 5. |            | 10.0                 | 11.50                | -1.50   | ± 0.20                       |

## G. Keterangan

- Ketidakpastian Pengukuran dilaporkan pada Tingkat Kepercayaan 95 % dan Faktor Cakupan k = 2
- 2. Alat ini dikalibrasi menggunakan metode kalibrasi MK/KAL/F-03

## H. Keterangan

 Berdasarkan MK/KAL/F-03 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. Penjernihan 1 No. 38, Jakarta Pusat - Jakarta 10210

Telp. Fax. : (021) 5701467, 57930464 : (021) 5701468, 5743280