

## Laporan Kalibrasi Doppler

No. Label : 392404

### A. Data Pelanggan

1. Miliik : Rumah Sakit Umum Pusat Persahabatan
2. Merek : Bistos
3. Tipe : HI BEBE
4. No.Seri : -

### B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/Ruangan : IGD Lt 2
2. Tanggal : 28 Maret 2022

### C. Kondisi Ruang

1. Suhu : 24.7 °C
2. Kelembaban Nisbi : 55.0 % RH

### D. Alat Yang Digunakan

1. Thermohygrometer, Merk : Sanfix, Model/Type : TH-303A, S/N : 01657 (Tertelusur melalui LK-053-IDN)
2. Fetal Simulator, Merk : Fluke , Model/Type : PS320, S/N 2393012 (Tertelusur ke Standar Internasional)

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

No.	Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan		Keterangan
		Fisik	Fungsi	
1.	Kabel Power/Adaptor/Battery	Baik	Baik	-
2.	Tombol On Off	Baik	Baik	-
3.	Display/Monitor	Baik	Baik	-
4.	Probe Doppler	Baik	Baik	-
5.	Speaker	Baik	Baik	-

### F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

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

### G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

Parameter	Setting Standar	Rata-rata Hasil Ukur	Koreksi	Ketidakpastian Pengukuran
Frekuensi Heart Rate (BPM)	60	60.00	0.00	± 0.82
	120	120.00	0.00	± 0.82
	180	180.00	0.00	± 0.82

### H. Keterangan

1. Hasil ketidakpastian pengukuran disajikan mempunyai tingkat kepercayaan 95% dengan factor cakupan (K) = 2
2. Alat ini dikalibrasi menggunakan metode Kalibrasi MK/KAL/L-20

### I. Kesimpulan

1. Berdasarkan MK/KAL/L-20 yang merujuk ke Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2015, maka peralatan ini dinyatakan : **ALAT BAIK DAN LAIK UNTUK DIGUNAKAN**

### J. Saran

1. Lakukan maintenance dan kalibrasi ulang secara berkala