

Laporan Pengujian Phototherapy

No.Label: 407816

A. Data Pelanggan

1. Milik

: RS Tk. II Udayana

Merek

: Bistos

3. Tipe

: BT-400

4. No.Seri

: EFH70094

B. Pelaksanaan Kalibrasi

1. Tempat/ Ruangan

: NICU

2. Tanggal

: 22 Agustus 2022

C. Alat Yang Digunakan

1. Electrical Safety Analyzer, Merk : Fluke, Type : ESA 612, SN : 3975444 (Tertelusur ke Standar Internasional)

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

3. Phototherapy Radiometer, Merek: Dale, Model/Type: Dale 40 S/N Z204140 (tertelusur ke Standar Internasional)

D. Kondisi Ruangan

	nor reduigar			
No.	Parameter	Terukur		
1.	Suhu	24.6 ° C		
2.	Kelembaban	54.5 % RH		

E. Pemeriksaan Kondisi Fisik dan Fungsi Komponen Alat

No	Bagian Alat	Hasil Pemeriksaan Fisik	Hasil Pemeriksaan Fungsi	Keterangan
1.	Power Cord	Baik	Baik	, ,, ,,
2.	Switch On/Off	Baik	Baik	
3.	Bulb	Baik	Baik	
4.	Timer			Tidak ada

F. Hasil Pengukuran Keselamatan Listrik

No	Parameter	Terukur pada T Safety Analyzer		oleransi	
1.	Tegangan Jala-jala Terukur	221.5	220±10%	/ V	
2.	Tahanan Isolasi Kabel Catu Daya dengan Chassis	OL	≥ 20	ΜΩ	
3.	Tahanan Hubungan Pentanahan	0.128	≤ 0,2	Ω	
4.	Arus bocor pada chasis dengan pembumian	3.3	≤ 100	μΑ	
5.	Arus bocor pada chasis tanpa pembumian	8.7	≤ 500	μΑ	
6.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik dengan pembumian	2.3	≤ 100	μΑ	
7.	Arus bocor pada chasis polaritas terbalik tanpa pembumian	7.7	≤ 500	μA	

G. Hasil Pengukuran Kinerja Alat

* 11	don i chigararan rancija radi				
	Parameter	Setting Alat	Pembacaan Standar	Presisi (%)	
ľ	Intensitas Cahaya (uW/cm²/nm)	Fix	739.67	2.08	

H. Keterangan

1. Alat ini diuji menggunakan metode pengujian MP/UJI/L-09

I. Kesimpulan

 Berdasarkan MP/UJI/L-09 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 pengujian ulang secara berkala

Halaman 2 dari 2

Dilarang keras mengutip/memperbanyak dan atau mempublikasikan sebagian isi sertifikat ini tanpa seijin PT.GPS Sertifikat ini sah apabila dibubuhi cap PT. GPS dan ditandatangani oleh pejabat yang berwenang

PT. GLOBALPROMEDIKA SERVICES

Gedung PT. Bersaudara Lt. 4

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

Telp. Fax. : (021) 5701467, 57930464

x. : (02

: (021) 5701468, 5743280