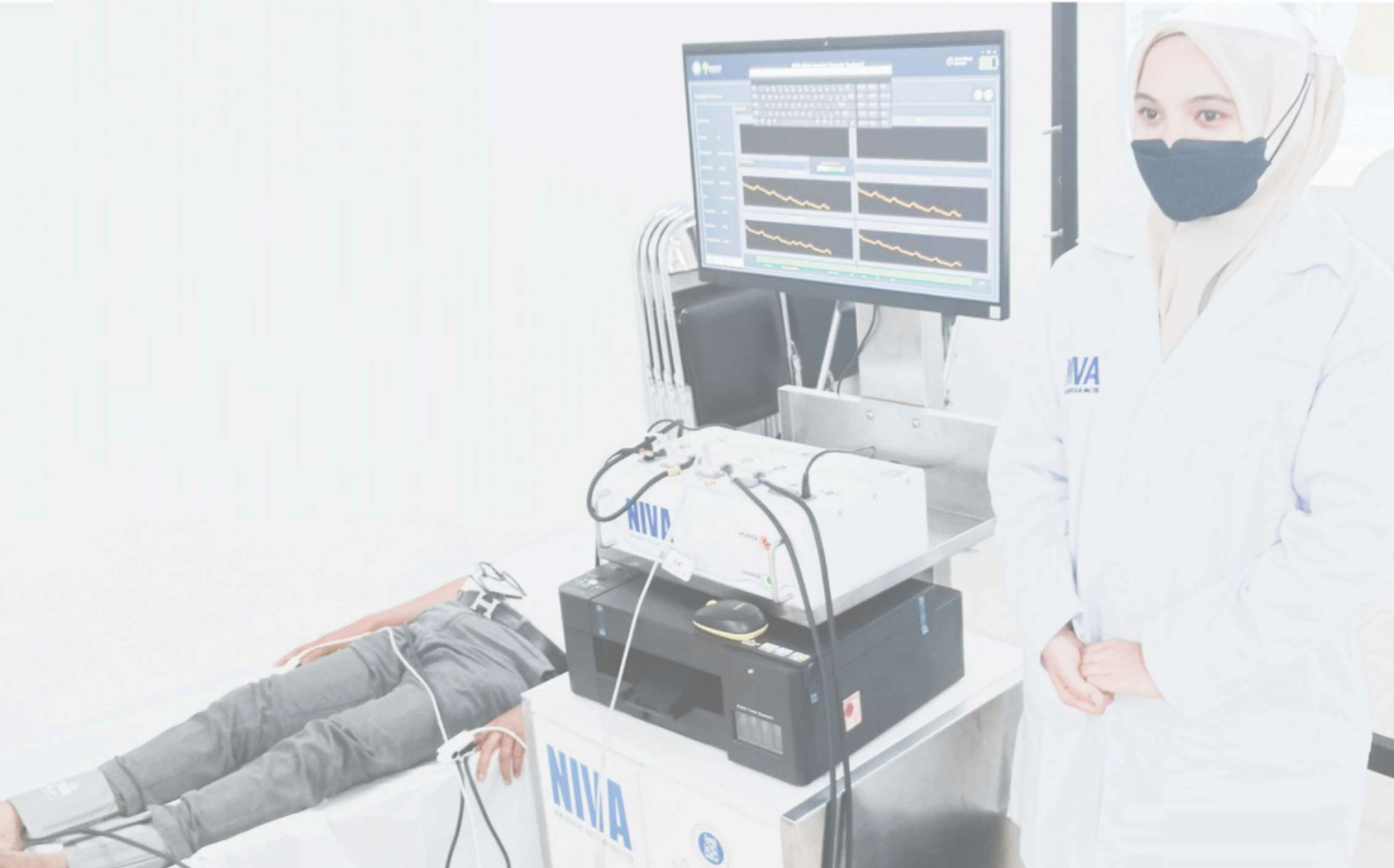




NIVA NON INVASIVE VASCULAR ANALYZER

Alat Kesehatan untuk Screening Jantung dan Pembuluh Darah



NIVA 15 PARAMETER 1 Systole 2 Diastole 3 Ankle-Brachial Index (ABI)
 4 Brachial Ankle Pulse Wave Velocity 5 Large artery Compliance (C1)
 6 Small artery Compliance (C2) 7 Stiffness Index (SI) 8 Age Index (AI)
 9 Systolic Amplitude (SA) 10 Pulse Width (PW) 11 Inflection Point Area (IPA)
 12 Augmentation Index (AUI) 13 Pulse Interval (PI) 14 Delay Time (DT)
 15 Heart Rate (BPM)

Nomor Izin Edar AKD NIVA : KEMENKES RI AKD 20501320625
 Kategori AKD : Peralatan Kardiologi
 Nomor Sertifikat TKDN 4594/SJ-IND.8/TKDN/5/2023
 Nilai TKDN (Tingkat Komponen Dalam Negeri) = 42.33% (BMP INCL.)

NIVA-1000

Detektor Dini Penyakit jantung dan pembuluh darah (CVD - cardiovascular diseases)

Kategori Produk: Peralatan Kardiologi

Kelompok: Elektromedik Non-Radiasi

Kelas Risiko: B

Sub Kategori: Peralatan Kardiologi Diagnostik





Manfaat Alkes NIVA



- mengukur fungsi, kondisi dan risiko kardiovaskular
- berbasis photoplethysmography dan sensor tekanan darah
- solusi terintegrasi pengukur kesehatan pembuluh darah
- mendeteksi dini potensi penyakit jantung dan pembuluh darah
- menyediakan 15 parameter kondisi kardiovaskular manusia

Kualitas dan Legalitas



Kekayaan Intelektual Elektromedis



Lolos Uji Klinis



Lolos Uji Kelistrikan



Lolos Uji Mekanik



Lolos Uji Produk dan Kinerja



Sertifikasi Internasional Alkes ISO 13485



Bersertifikat CPAKB



Memiliki Izin Edar Alat Kesehatan Dalam Negeri (AKD)



Total Kandungan Dalam Negeri (TKDN + BMP) 42.33%



GENERAL Specifications

● Nama Produk	Non- Invasive Vascular Analyzer (NIVA)
● Model Produk	NIVA 1000
● Medical Device Class	Class B
● Device Protection Class	Class I – Type BF (NIBP)
● Safety standards	EN/IEC60601-1
● Dust and water resistance	Class IPX0
● Dimensi trolley (L x P x T)	520 mm x 520 mm x 1380 mm
● Dimensi control unit (L x P x T)	385 mm x 260 mm x 137 mm
● Berat trolley (without printer)	60 kg
● Konsumsi Daya	< 200 Watt
● Jenis dan Ukuran Layar	Touchscreen 23.8 inch
● Resolusi Layar Monitor	1920 x 1280 mm
● Metode Pengukuran	Osilometrik
● Area Pengukuran (tekanan darah, Sistolik)	60 – 250 mmHg
● Area Pengukuran (tekanan darah, Diastolik)	40 – 220 mmHg
● Akurasi	± 5 mmHg
● Ukuran Cuff yang digunakan	Adult Size
● Jumlah sensor saat pengoperasian	4 x Cuff Tekanan darah; 2 x PPG sensor
● Tekanan Cuff	Maksimum 300 mmHg

MAIN POWER SUPPLY

● Jenis	Uninterruptible Power Supply
● Peringkat Daya	AC 220-240 V
● Frekuensi Daya	50 Hz
● Konsumsi Daya	1,6 kVA

CONTROL UNIT POWER SUPPLY

● Jenis	Rechargeable Lithium-Ion BatteryPack
● Cell Type	LiFePO432700
● Nominal Voltage	12.8 V
● Nominal Capacity	12 Ah
● Max Continuous Charge Current	6A
● Max Continuous Discharge Current	12A
● Dimension (L x W x H mm)	150 x 85 x 77 mm

NIVA**NON INVASIVE VASCULAR ANALYZER**

Alat Kesehatan untuk Screening Jantung dan Pembuluh Darah

Izin Edar Alat Kesehatan NIVA
KEMENKES RI AKD 20501320625ISO 13485 Desain dan Manufaktur
Reg. Sertifikat No.01 05 21000048Uji Kinerja dan Uji Produk
BPFK Kemenkes Ri #Order 2302.59Tingkat Komponen Dalam Negeri
No. 4594/SJ-IND.8/TKDN/5/2023

Diproduksi oleh:

PT Selaras Citra Nusantara Perkasa Tbk. (SCNP)

Jl. Raya Narogong km.19, Cileungsi, Kab. Bogor

Tlp +62-21 8233 320

Fax. +62 21 8230 232

Website: www.scnp.co.id