



**GRAND MEDICA
INDONESIA**

Made SMILE and Be HEALTHY

PERSONAL DATA

No. MCU : 6723/GMI-MCU/VIII/2022
No. Badge : -
N a m a : **SUHARDI MARICEN, Tn.**
U m u r : 47 tahun
Perusahaan : **PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA**
Jabatan : Inspector
Tgl Pemeriksaan : 29/08/2022
Alamat : *Jl. Propinsi RT. 03 Sesulu, Kec. Waru, Kab. Penajam Paser Utara.*

6723



PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA

HEALTH AND MEDICAL SURVEILLANCE TAHUN 2022



NAMA : SUHARDI-MARICEN
TANGGAL LAHIR : PALOPO 01-05-1975
JENIS KELAMIN : LAKI-LAKI.
S/N :
IGG :
DEPT/SERVICE : INSPECTION AND TESTING.
LOKASI KERJA : PHM.
JENIS PEMERIKSAAN : Pre-employment
 Annual
 Pre-retirement

RAHASIA KEDOKTERAN

UNTUK DIISI KARYAWAN

Medical Department

HEALTH SURVEILLANCE

Isilah formulir ini dengan sebenarnya dan selengkap-lengkapnya. Apabila ada hal-hal yang kurang dipahami segera hubungi dokter atau perawat.

IDENTITAS PEGAWAI

- 1. Posisi : INSPECTOR
- 2. Golongan Darah : A / B / AB / O Rhesus : + / -
- 3. Status : (1) Belum kawin (2) Kawin (3) Janda (4) Duda (5) Cerai
- 4. Jumlah anak : Anak laki-laki 1, Orang, Anak Perempuan 2, orang
- 5. Alamat sekarang : Jl. PROPINSI RT 03 KEC. WARU
KAB. PENAJAM PASEH UTARA
Telpon : 0812 5404 6974
- 6. No. Extension Telpon. : Kantor : Kamar (untuk lapangan)

HANYA UNTUK CALON KARYAWAN : RIWAYAT PEKERJAAN

No.	Posisi	Lama Kerja	Perusahaan	Lama paparan dalam jam/hari					
				Bising	Debu	Kimia	Radiasi	Ergonomi	lain-lain
1.	INSPECTOR	5	ISP						<input checked="" type="checkbox"/>

HANYA UNTUK KARYAWAN RIWAYAT PEKERJAAN

Tuliskan lama kerja pada masing-masing tempat kerja yang sesuai dengan posisi anda. Jumlah jam harus sesuai dengan lama kerja dalam sehari.

- 1. Office : _____ jam/hari
- 2. Warehouse : _____ jam/hari
- 3. Workshop : 12 jam/hari
- 4. Process area : _____ jam/hari
- 5. Well/Offshore : _____ jam/hari

PETUNJUK PENGISIAN : ISILAH NOMOR YANG SESUAI DENGAN JAWABAN ANDA PADA KOTAK JAWABAN YANG TELAH TERSEDIA DI SAMPING KANAN. JANGAN MELINGKARI ATAU MENCORET PILIHAN JAWABAN

RIWAYAT KESEHATAN

- 1. Selama 1 tahun terakhir ini, apakah anda pernah sakit :
 - a. Tekanan darah tinggi 1. Ya 2. Tidak
 - b. Tekanan darah rendah 1. Ya 2. Tidak
 - c. Jantung 1. Ya 2. Tidak
 - d. Stroke 1. Ya 2. Tidak
 - e. Kencing Manis 1. Ya 2. Tidak

- | | | | |
|---------------------------|-------|----------|--------------------------|
| f. Timbul benjolan/tumor | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| g. Ayan / Gangguan syaraf | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| h. Asma | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| i. Batu ginjal | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| j. Alergi | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| k. Thypus | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| l. TBC | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| m. Malaria | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| n. Penyakit kelamin | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| o. Kuning / Hepatitis | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| p. Gangguan jiwa | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| q. Takut pada ketinggian | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| r. Mata | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| s. Hidung | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| t. Telinga | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| u. Gigi / mulut | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| v. Lambung | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| w. Wasir | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| x. Kulit | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| y. Sendi - sendi | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| z. Kandungan | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |

RIWAYAT KECELAKAAN KERJA DAN PERAWATAN DI RUMAH SAKIT

- | | | | |
|---|-------|----------|---|
| 1. Dalam satu tahun terakhir apakah Anda pernah mengalami kecelakaan akibat kerja ? | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| | | | <i>Bila tidak, langsung ke no. 6</i> |
| 2. Bila YA, berapa kali dalam setahun terakhir Anda mengalami kecelakaan ? | | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 3. Apakah Anda perlu mendapatkan perawatan di rumah sakit karena kecelakaan tersebut ? | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| 4. Berapa jumlah hari Anda dirawat di rumah sakit secara keseluruhan akibat kecelakaan tersebut ? | | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 5. Apakah timbul gangguan fungsi maupun kecacatan setelah sembuh ? | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| 6. Dalam satu tahun terakhir apakah Anda pernah dirawat di rumah sakit ? | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
| | | | <i>Bila tidak, langsung ke no. 8</i> |
| 7. Berapa jumlah hari Anda dirawat di rumah sakit secara keseluruhan dalam satu tahun terakhir ? | | | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 8. Apakah Anda menderita penyakit yang dikontrol terus menerus selama satu tahun terakhir ? | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |

POLA KONSUMSI BAHAN MAKANAN

- 1. Berapa hari dalam seminggu biasanya Anda makan buah-buahan ?
- 2. Berapa hari dalam seminggu biasanya Anda makan sayur-sayuran ?

RIWAYAT PENYAKIT KELUARGA

- 1. Apakah ada diantara Ayah/Ibu Anda menderita penyakit berikut
 - a. Tekanan darah tinggi 1. Ya 2. Tidak
 - b. Penyakit jantung 1. Ya 2. Tidak
 - c. Stroke 1. Ya 2. Tidak
 - d. Kencing manis 1. Ya 2. Tidak
 - e. Kanker 1. Ya 2. Tidak
 - f. Alergi 1. Ya 2. Tidak
 - g. Asma 1. Ya 2. Tidak
- 2. Apakah ada saudara kandung Anda menderita penyakit berikut
 - a. Tekanan darah tinggi 1. Ya 2. Tidak
 - b. Penyakit jantung 1. Ya 2. Tidak
 - c. Stroke 1. Ya 2. Tidak
 - d. Kencing manis 1. Ya 2. Tidak
 - e. Kanker 1. Ya 2. Tidak
 - f. Alergi 1. Ya 2. Tidak
 - g. Asma 1. Ya 2. Tidak
- 3. Di antara Ayah/Ibu/Saudara Kandung Anda, apakah ada yang meninggal karena penyakit-penyakit di atas pada usia kurang dari 45 tahun untuk laki-laki dan 55 tahun untuk perempuan ? 1. Ya 2. Tidak

UNTUK KARYAWAN WANITA

- 1. Apakah saat ini Anda sedang hamil ? 1. Ya 2. Tidak
Bila tidak, langsung ke no. 3
- 2. Berapa bulan umur kehamilan Anda saat ini ?
- 3. Berapa jumlah kehamilan yang pernah Anda alami (termasuk kehamilan kali ini) ?
- 4. Berapa jumlah keguguran yang pernah Anda alami ?
- 5. Kapan hari pertyama haid terakhir Anda ? / /
- 6. Berapa umur Anda pada saat haid pertama ?
- 7. Berapa banyak pada saat Anda haid ? 1. Banyak 2. Sedikit
- 8. Apakah dalam satu tahun terakhir pola haid Anda teratur ? 1. Ya 2. Tidak
- 9. Apakah ada rasa sakit yang berhubungan dengan haid ? 1. Ya 2. Tidak
- 10. Apakah Anda sering menderita keputihan ? 1. Ya 2. Tidak

KELUARGA BERENCANA

1. Apakah keluarga Anda mengikut keluarga berencana ?

1. Ya 2. Tidak
Bila tidak langsung ke Vaksinasi

2. Bila YA, metode KB apa yang Anda gunakan ?

1. Kondom 5. IUD
2. Pil 6. Vasektomi
3. Suntik 7. Tubektomi
4. Susuk 8. Lainnya

RIWAYAT VAKSINASI

1. Apakah anda pernah mendapatkan vaksinasi tetanus ?

1. Ya 3. Tidak tahu
2. Tidak

2. Apakah Anda pernah mendapatkan vaksinasi hepatitis ?

1. Ya 3. Tidak tahu
2. Tidak

DONOR DARAH

1. Bersediakah Anda mendonorkan darah bila dibutuhkan ?

1. Ya 2. Tidak

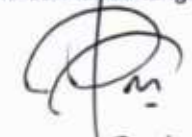
2. Kapan Anda melakukan donor darah terakhir ?

/ /

Formulir tersebut di atas telah saya isi dengan benar dan sesungguhnya.

Balikpapan, 29-09 20.22

Nama dan tanda tangan karyawan


(SUAARDI-MARIGEN)

MEDICAL CHECK UP –2022

PHYSICAL EXAMINATION

NAME	SUHARDI MARICEN, Tn.	S/N	-	DEPT	Inspection & Testing
------	----------------------	-----	---	------	----------------------

I. VITAL SIGN

Blood Pressure (supine)	124/83	mmHg	Pulse	79	x/m	Respiration	20	x/m	Temp.	36	°C
Weight (W)	68	kg	Height (H)	170	cm	BMI	23,53	Waist	87	cm	

(*) BMI = W / H² (Underweight = <18, Normal 18-25, Overweight 25-30, Obese > 30)

II. PHYSICAL EXAMINATION

No	PHYSICAL	A = ABNORMAL; N = NORMAL	A	N	Describe abnormalities in detail (circle words of importance and explain)
1	GENERAL APPEARANCE	Appearance age/ Nutritional/ Development/ Mental & emotional status/Posture/Gait/Speech		✓	
2	HEAD / SCALP	Size/Shape/Tender over sinuses/ Hair/ Eruption/ Masses/Bruit		✓	
3	EYES	Conjunctiva /Sclera/ Cornea/ Pupils/ Ptosis/ Tension/ Eye lid/Bruit/Reflex/ Range of Movement		✓	
4	EARS	Ext. canal/Membran perforation/ Discharge/ Toph/ Hearing problem/ Mastoids		✓	
5	NOSE / SINUSES	Septum/obstruction/ Turbinate /Discharges		✓	
6	MOUTH / THROAT	Odor/Lips/Tongue/Tonsils/ Gums/ Pharynx		✓	
7	TEETH	Caries (C), Filling(F), Missing (M), Radix®	✓		Caries, Radix, Missing
8	NECK	Adenopathi/Thyroid/Carotids/ Trachea/ Veins/ Mass/ Spine/ Motion/ Bruit		✓	
9	BACK / SPINE	Kyphosis/Scoliosis/ Lordosis/ Mobility/ CVA/ Bone/ Tenderness/ Other deformities		✓	
10	THORAX	Symmetry/Movement/Contour / Tender		✓	
11	BREAST	Size/Consistency/ Nipples/ Areola / Discharge/ Palpable mass/ enderness/ Nodes/ Scars		✓	
12	HEART	Rate/Rhythm/Apical/Impulse/Trills/ Quality of sound/Intensity/Splitting/Extra sound/Murmurs		✓	
13	CHEST / LUNG	Excursion/Dullness or Hyper-resonance of percussion/ Quality of breath sound/ Rales/ Wheezing/Ronchi/ Bruit		✓	
14	ABDOMEN	Bowel sounds/ Appearance/ Liver/ Spleen/ Masses/ Hernias/ Murmur/ Contour/ Tenderness/ Bruit/ Nodes		✓	
15	GROIN	Hemia/Inguinal nodes/Femoral pulses		✓	
16	GENITAL	MALE		✓	
		FEMALE			
17	EXTREMITIES	Deformity/Clubbing/Cyanosis/Edema/Nail/ Peripheral pulses/ Calf tenderness/Joints for swelling/ ROM		✓	
18	JOINTS	ROM Swelling / Inflammation /Deformity		✓	
19	SKIN	Color/Birthmark/Scars/ Tattoos /Texture/Rash/ Eczema / ulcers/Piercing		✓	
20	NEUROLOGICAL	Reflexes/Cranial nerve/Tremor/Paralysis/Motoric/ Sensor (touch,prick,vibrate)/ Coordination/ Romberg		✓	Romberg Test : Negative
21	MUSCULAR SYSTEM	Strength/Wasting/Development		✓	
22	RECTAL EXAM.	Sphinder tonus/ Hemorrhoids/ Fissure/ Masses /Prostate		✓	

SUPPORTIVE INVESTIGATIONS

I. VISION

Vision	Unaided		With Spectacles		Depth Perception		Colour Blindness	
	Left	Right	Left	Right				
Distant	20/20	20/30	-	-	✓	Normal		
Near	20/30	20/30	-	-		Red – Green Absent		
Visual fields (Normal > 70°)			Left	85°	Right	85°	Colour Blind	

II. LABORATORIUM SUMMARY

See attached result

	Normal	COMMENT : SGPT 48 U/L (Meningkat).
✓	Abnormal	

III. CHEST X-RAY

See attached result

Pneumoconiosis	Yes	No	✓
If Yes – ILO Classification			
Evidence of TB	Yes	No	✓
Other Abnormalities			
COMMENT	Foto Thorax Normal		

IV. ECG (Optional for over 35 years of age)

See attached result

Normal	✓	Abnormal	(specify) : Normal Sinus Rhythm
--------	---	----------	---------------------------------

V. TREADMILL (Optional for over 35 years of age)

See attached result

Normal	✓	Abnormal	(specify) : Negative Ischemic Response, 12 Mets.
--------	---	----------	--

VI. SPIROMETRY (Optional for dust exposure, respiratory chronic disease,)

See attached result

Test	Observed	Predicted	% Prediction	
VC				%
FVC				%
FEV 1				%
FEV/FVC				%

VII. AUDIOMETRY (Optional for noise exposure, previous hearing problem,)

See attached result

CONCLUSION	Change since last audiometric examination	Yes
✓	Normal	No
	Abnormal	
	Recommended Action:	
	Refer to safety department:	<input type="checkbox"/> Yes / <input type="checkbox"/> No

Balikpapan, **05/09/2022**
ANNUAL MEDICAL CHECK UP

Kepada Yth : SUHARDI MARICEN, Tn.	Umur : 47 tahun	S/N : -
Posisi : Inspector	MCU ID : 6723/GMI-MCU/VIII/2022	Dept. : Inspection & Testing

Berikut adalah kesimpulan hasil pemeriksaan medical check up yang telah dilaksanakan pada tanggal :
29/08/2022

TEMUAN :

- * Berat Badan = 68 Kg (Normal), BMI = 23,53 ; BB Ideal = 52,02 - 72,25 Kg, Lingkar Perut : 87 cm (M : N ≤ 90 cm, F : N ≤ 80 cm).
- * Riwayat Kesehatan = Tidak ada keluhan kesehatan. Tidak MEROKOK. BEROLAHRAGA 5x/bulan, Intensitas SEDANG.
- * Riwayat Kesehatan Keluarga = Tidak ada riwayat penyakit dalam keluarga. Riwayat Vaksinasi = Vak. Tetanus & Vak. Hepatitis : BELUM.
- * Fisik = TD : 124/93 mmHg (Normal). Gigi : Caries, Radix, Missing. Romberg Test : Negatif.
- * Fisik = Mata : VOD : 20/30 (Normal), VOS : 20/20 (Normal), VF ODS : 85%(Normal). Test Buta Warna : Normal.
- * Lab = Darah Lengkap (Hematology) : Dalam batas normal. Urine : Dalam batas normal. Kimia Darah : SGPT 48 U/L (Meningkat).
- * Rekam Jantung (EKG) = Sinus Rhythm. Treadmill Test = Negative Ischemic Response, 12 Mets (Normal), VO2 Max 42,42 ml/kg/min.
- * Rontgen Dada (Thorax) = Dalam batas normal. Audiometri = Fungsi pendengaran dalam batas normal.
- * *Faktor Resiko Jantung Koroner berdasarkan Jakarta Cardiovascular Score = 1 → Low Risk (CV10 < 10%)*

STATUS KESEHATAN :

Kategori	CATATAN
<input type="checkbox"/> M-1A	Tidak ditemukan problem kesehatan
<input type="checkbox"/> M-1B	Ditemukan problem kesehatan yang tidak serius
<input checked="" type="checkbox"/> M-2	Ditemukan problem kesehatan yang dapat menjadi serius - Kelompok resiko rendah.
<input type="checkbox"/> M-3A	Ditemukan problem kesehatan yang dapat menjadi serius - Kelompok resiko sedang
<input type="checkbox"/> M-3B	Ditemukan problem kesehatan yang dapat menjadi serius - Kelompok resiko tinggi
<input type="checkbox"/> M-4	Ditemukan keterbatasan fisik untuk melakukan pekerjaan secara normal, hanya cocok untuk pekerjaan ringan.
<input type="checkbox"/> M-5	Dalam perawatan di rumah sakit atau dalam kondisi yang tidak memungkinkan untuk melakukan pekerjaan (status ijin sakit).

KESIMPULAN :

- FIT Sebagai : Inspector
 UNFIT Di : PHM
 TEMPORARY UNFIT


SARAN - SARAN :

- * Pertahankan Berat Badan IDEAL, perhatikan batasan normal Berat Badan.
- * Gunakan waktu istirahat dengan baik, tidur 6-8 jam sehari. Periksa ulang fungsi hati 1 bulan kemudian.
- * Konsul ke dokter bila timbul keluhan kesehatan. Banyak minum air putih 2-3 liter/hari. Lakukan perawatan gigi ke dokter GIGI.
- * OLAHRAGA secara teratur dan terukur untuk menjaga kesehatan JANTUNG dan KEBUGARAN tubuh.
- * -
- * -

Bila masih ada hal yang perlu diperjelas, mohon segera menghubungi dokter pemeriksa di 0542-7214552, 0811 540 8080, 0821 5721 3030.
Terima kasih atas kerjasamanya.

Catatan :

* Status Medical Check Up ini berlaku sampai dengan tanggal : **29/08/2023**

Mengetahui :

 Hormat Kami,
Dokter Pemeriksa,


**Grand
MEDICA INDONESIA**
 dr. Hendra AZ

No. SKP : KEP.300/BINWASK3-PNK3R/K/0/2017

 Jl. Marsma R. Iswahyudi No.19 RT.08
Balikpapan. Kalimantan Timur

P: 0542-721-4552; 0823-6655-3030

F: 0542-721-4553 E: grandmedica@gmail.com

Patient Data

ID Number :	6723/GMI-MCU/VIII/2022			Company :	PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA
Name :	SUHARDI MARICEN, Tn.			Occupation :	Inspector
Gender :	Laki-Laki			Test Date :	29/08/2022
DOB / Age :	04/05/1975	/	47 Yo.	BMI :	23,53
Height (cm)	170	Weight (kg) :	68		

Jakarta Cardiovascular Risk Table

Risk Factor		Score	Result	Poin	Determine the 10-year CVD risk (%)		
Sex	Female	0	Male	1	Total Points	10-year CVD risk (%)	
	Male	1				-4	Low Risk
Age	25-34	-4	47	0	-3	Low Risk	2,6
	35-39	-3			-2	Low Risk	4,2
	40-44	-2			-1	Low Risk	5,8
	45-49	0			0	Low Risk	7,4
	50-54	1			1	Low Risk	9
	55-59	2			2	Moderate Risk	10,0
	60-64	3			3	Moderate Risk	13,1
	Normal	0			4	Moderate Risk	17,2
Blood Pressure	High Normal	1	124/83	0	5	High Risk	20,0
	Grade 1 Hypertension	2			6	High Risk	21,2
	Grade 2 Hypertension	3			7	High Risk	22,5
	Grade 3 Hypertension	4			8	High Risk	23,7
BMI (Kg/m2)	13,79 - 25,99	0	23,53	0	9	High Risk	25
	26,00 - 29,99	1			10	High Risk	26,2
	30,00 - 35,58	2			11	High Risk	27,5
Smoke	Never	0	Never	0	12	High Risk	28,7
	Ex Smoker	3			13	High Risk	>30
	Smoker	4					
Diabetes Mellitus	No	0	No	0	Result		
	Yes	2			Estimated 10-year CVD Risk		
Physical Exercise/Activity	No	2	Medium	0	9,0%		
	Low	1			Risk Category		
	Medium	0			Low Risk		
	High	-3					
Total Point				1			

Advice

Patients with **HIGH RISK** scores should be counseled aggressively about social factors contributing to their risk (smoking, exercise, weight, diet, etc) and also managed with blood pressure and lipid evaluation.

References

Kusmana, Dede. *The Jakarta Cardiovascular Score, A Modified Framingham Score, Is A Simple Method For Cardiovascular Risk Stratification In Developing Countries. 21st Scientific Meeting of the International Society of Hypertension, 2006; 201.*

Nomor Lab.
(Lab. Number) : - 0509220006

Data Pasien (Patient Detail)

Nama (Name)	: SUHARDI MARICEN,Tn / Laki-Laki	Umur (Age)	: 47 Tahun (Years old)
Pekerjaan (Job Position)	: INSPECTOR	Dokter (Doctor)	: Dr. Hendra AZ
Perusahaan (Company)	: PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA	Tgl Pemeriksaan (Date of Analysis)	: 05 September 2022

PEMERIKSAAN / Examination	HASIL / Result	NILAI RUJUKAN / Reference Value	SATUAN
HEMATOLOGI			
HEMATOLOGI RUTIN			
Hemoglobin (Hgb)	15,3	Laki-laki dewasa : 13,0-18,0 Perempuan dewasa : 12,0-16,0	g/dL
Hematocrit (Hct)	44,6	Laki-laki dewasa : 40,0 - 50,0 Perempuan dewasa : 35 ,0- 45,0	%
Erythrocyt (RBC)	4,9	Laki-laki dewasa : 4,4-5,6 Perempuan dewasa : 3,8-5,5	10 ⁶ sel/mm ³
Leucocyt (WBC)	8,5	Dewasa : 4,0 - 10,0	10 ³ / μ L
Differential Count			
Basophile	0,1	0 - 2	%
Eosinophile	1,0	0 - 3	%
Neutrofil	54,9	50 - 70	%
Lymphocyte	35,6	20 - 40	%
Monocyte	8,2	3 - 12	%
MCV	89	80 - 100	fL
MCH	30	27 - 34	pg/cell
MCHC	34	32 - 36	g/dL
RDW- CV	13,8	11 - 16	%
RDW-SD	44,5	35 - 56	fL
Thrombocyt	287	140 - 440	10 ³ /mm ³

Tanggal pengambilan sampel : 05 September 2022

Penanggung Jawab Laboratorium,



Dr. Hendra Agus Z



Laboratorium
GRAND Medica

Analisis Laboratorium



Syamsiar Am. Ak

Nomor Lab.
(Lab. Number) : 6723 /GMI-MCU/VIII/2022

Data Pasien (Patient Detail)

Nama
(Name) : SUHARDI MARICEN, Tn. / Laki-Laki **Umur**
(Age) : 47 Tahun
(Years old)

Pekerjaan
(Job Position) : INSPECTOR **Dokter**
(Doctor) : Dr. Hendra AZ

Perusahaan
(Company) : PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA **Tgl Pemeriksaan**
(Date of Analysis) : 29 Agustus 2022

PEMERIKSAAN / Examination	HASIL / Result	NILAI RUJUKAN / Reference Value	SATUAN
HEMATOLOGI			
HEMATOLOGI RUTIN			
Hemoglobine (Hgb)	15,6	Laki-laki dewasa : 13,0-18,0 Perempuan dewasa : 12,0-16,0	g/dL
Hematocrit (Hct)	45,2	Laki-laki dewasa : 40,0 - 50,0 Perempuan dewasa : 35 ,0- 45,0	%
Erythrocyt (RBC)	5,1	Laki-laki dewasa : 4,4-5,6 Perempuan dewasa : 3,8-5,5	10 ⁶ sel/mm ³
Leucocyt (WBC)	22,4	Dewasa : 4,0 - 10,0	10 ³ / μ L
Differential Count			
Basophile	0	0 - 2	%
Eosinophile	0,3	0 - 3	%
Neutrofil	83,0	50 - 70	%
Lymphocyte	13,7	20 - 40	%
Monocyte	3,3	3 - 12	%
MCV	88	80 - 100	fL
MCH	30	27 - 34	pg/cell
MCHC	34	32 - 36	g/dL
RDW- CV	13,6	11 - 16	%
RDW-SD	43,8	35 - 56	fL
Thrombocyt	314	140 - 440	10 ³ /mm ³
KIMIA KLINIK			
METABOLISME GLUKOSA/DIABETES			
Glucose Fasting	82	Normal : 70 - 110	mg/dL
PROFIL LEMAK			
Cholesterol total	184	Yang diinginkan : < 200 Batas tinggi : 200 - 240 Tinggi : >= 240	mg/dL
Triglycerides	120	Normal : < 150 Batas tinggi : 150 - 199 Tinggi : 200 - 499 Sangat tinggi : >= 500	mg/dL

Nomor Lab.
(Lab. Number) : 6723 /GMI-MCU/VIII/2022

Data Pasien (Patient Detail)

Nama
(Name) : SUHARDI MARICEN, Tn. / Laki-Laki **Umur**
(Age) : 47 Tahun
(Years old)

Pekerjaan
(Job Position) : INSPECTOR **Dokter**
(Doctor) : Dr. Hendra AZ

Perusahaan
(Company) : PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA **Tgl Pemeriksaan**
(Date of Analysis) : 29 Agustus 2022

PEMERIKSAAN / Examination	HASIL / Result	NILAI RUJUKAN / Reference Value	SATUAN
HDL Kolesterol	60	Rendah : < 40 Tinggi : >= 60	mg/dL
LDL Kolesterol	100	Optimal : < 100 Mendekati optimal : 100 - 129 Batas tinggi : 130 - 159 Tinggi : 160 - 189 Sangat tinggi : > 190	mg/dL
Rasio LDL/HDL	1,7	CARDIO RISK INDEX (CRI) < 3 : Low risk 3 - 5 : Moderate risk > 5 : High risk	
FUNGSI HATI			
SGOT / AST	22	0 - 37	U/L
SGPT / ALT	48	0 - 40	U/L
FUNGSI GINJAL			
Uric Acid	5,9	Laki-laki dewasa : 3,5 - 7,2 Perempuan dewasa : 2,6 - 6,0	mg/dL
Creatinine	0,8	0,8 - 1,4	mg/dL
Ureum	15	10 - 50	mg/dL
URINALISA			
MAKROSKOPIS URIN			
Warna	Kuning		
Kejernihan	Jernih		
KIMIA			
Berat jenis	1,025	Normal : 1,003 - 1,035	
pH	6,5	Normal : 4,5 - 8	
Protein	Negatif	Normal : < 7,5 (Negatif)	mg/dL
Glucose	Negatif	Normal : < 0,018 (Negatif)	mg/dL
Leukosit esterase	Negatif	Normal : < 9 (Negatif)	Leu/ μ L
Ketone	Negatif	Normal : < 2,5 (Negatif)	mg/dL

Nomor Lab.
(Lab. Number) : 6723 /GMI-MCU/VIII/2022

Data Pasien (Patient Detail)

Nama (Name)	: SUHARDI MARICEN, Tn. / Laki-Laki	Umur (Age)	: 47 Tahun (Years old)
Pekerjaan (Job Position)	: INSPECTOR	Dokter (Doctor)	: Dr. Hendra AZ
Perusahaan (Company)	: PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA	Tgl Pemeriksaan (Date of Analysis)	: 29 Agustus 2022

PEMERIKSAAN / Examination	HASIL / Result	NILAI RUJUKAN / Reference Value	SATUAN
Urobilin	Negatif	Normal : < 0,2 (Negatif)	mg/dL
Bilirubin	Negatif	Normal : < 0,4 (Negatif)	mg/dL
Nitrite	Negatif	Normal : < 0,05 (Negatif)	mg/dL
Blood	Negatif	Normal : 1< 0,018 (Negatif)	mg/dL

Tanggal pengambilan sampel : 29 Agustus 2022

Penanggung Jawab Laboratorium,



Dr. Hendra Agus Z



Analisis Laboratorium



Syamsiar Am. Ak

ID : 6723
Name : Subardi, M
Age : 47 Years
Gender : Male
Department: PT. Inspektindo

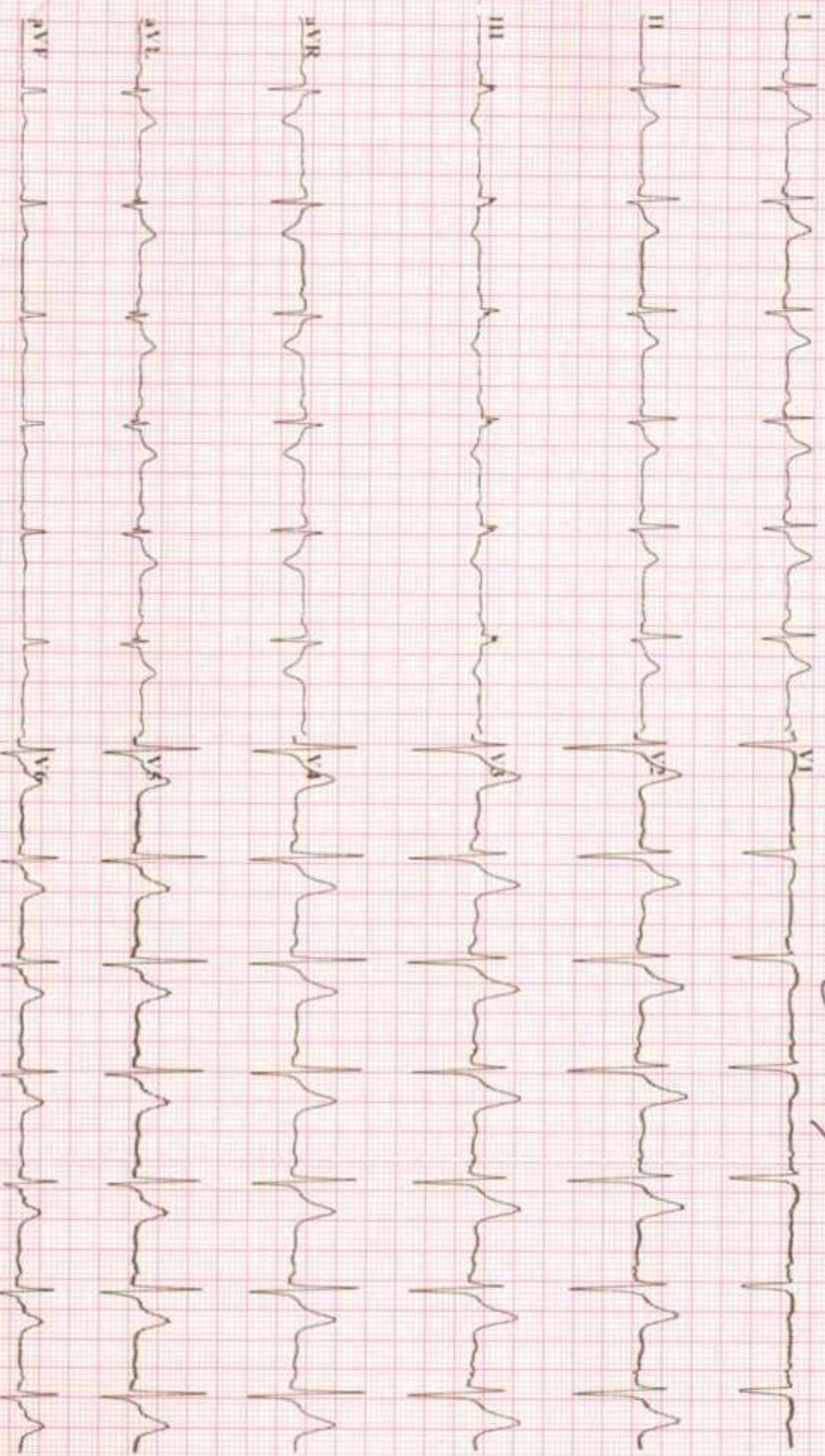
HR : 79 BPM
P Dur : 109 ms
PR Int : 161 ms
QRS Dur : 86 ms
QT/QTc Int : 347/398 ms
P/QRS/T axis : -78/81/8 °
RV5/SV1 amp : 1.224/0.999 mV
RV5+SV1 amp : 2.223 mV
RV6/SV2 amp : 0.674/1.209 mV

Diagnosis Information:
800: Sinus Rhythm
Normal ECG

1081

Technician : Rinda, A.Md.Kep
Report Confirmed by:

dr. ACHMAD TIERI, SpJP
SPEKIALIS JANTUNG-DAN PEMBULUH DARAH



Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ID:6723 Section: Name: Suhardi, M Sex: Male Age: 47 Exam Time: 29-08-2022 10:43

Information

DOB: 1975-05-04	Race: Oriental Race	Indications: MCU
Height: 170.00 cm	Weight: 68.00 kg	
<input checked="" type="checkbox"/> Smoking	<input type="checkbox"/> Diabetic	<input type="checkbox"/> History of MI
<input type="checkbox"/> Hypertension	<input type="checkbox"/> Hyperlipidemia	<input type="checkbox"/> Family History
Address:		
Telephone:		

Result

Stage Name	HR(bpm)	BP(mmHg)	Summary	Max Values	ST Segment
PRE-EXE	90	135/80	Protocol Name: BRUCE	HR: 136 bpm	Max Elevation: 0.37 mV 06:00 V3
EXE1	87	135/80	Target HR: 147 bpm	Target HR: 92.5 %	Max Depression: -0.16 mV 07:00 III
EXE2	97	-----	Exercise Time: 12:00 mm:ss	METS: 13.5 METs	Max Elevation Change: 0.18 mV 05:50 II
EXE3	130	-----	Max Speed: 6.8 km/h	HR*BP: 14960.0 bpm*mmHg 11:00	Max Depression Change: -0.25 mV 07:00 III
EXE4	134	-----	Max Grade: 16.0 %	SYS: 140.0 mmHg 11:05	
REC1	123	140/80	Exeed +/-100uV Leads: I II III aVL aVR aVF V1 V2 V3 V4 V5 V6 DUKE Score: -----	DIA: 80.0 mmHg 00:06	

Arrhythmia		Reason for End :
Total Beats:	1297	Abnormal Beats: 0
Total V:	0	Total S: 0
V Pairs:	0	S Pairs: 0
V Run:	0	S Run: 0
V bigeminal:	0	S bigeminal: 0
V trigeminal:	0	S trigeminal: 0
Total Long:	0	

Conclusions:

Negative Ischemic Report

Operator:

dr. ACHMAD YUSRI, SpJP
 SPESIALIS JANTUNG DAN PEMBULUH DARAH
 Reviewing Physician:

Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

Average QRS

ID:6723 Section: Name: Suhardi, M Sex: Male Age: 47 Exam Time: 29-08-2022 10:43

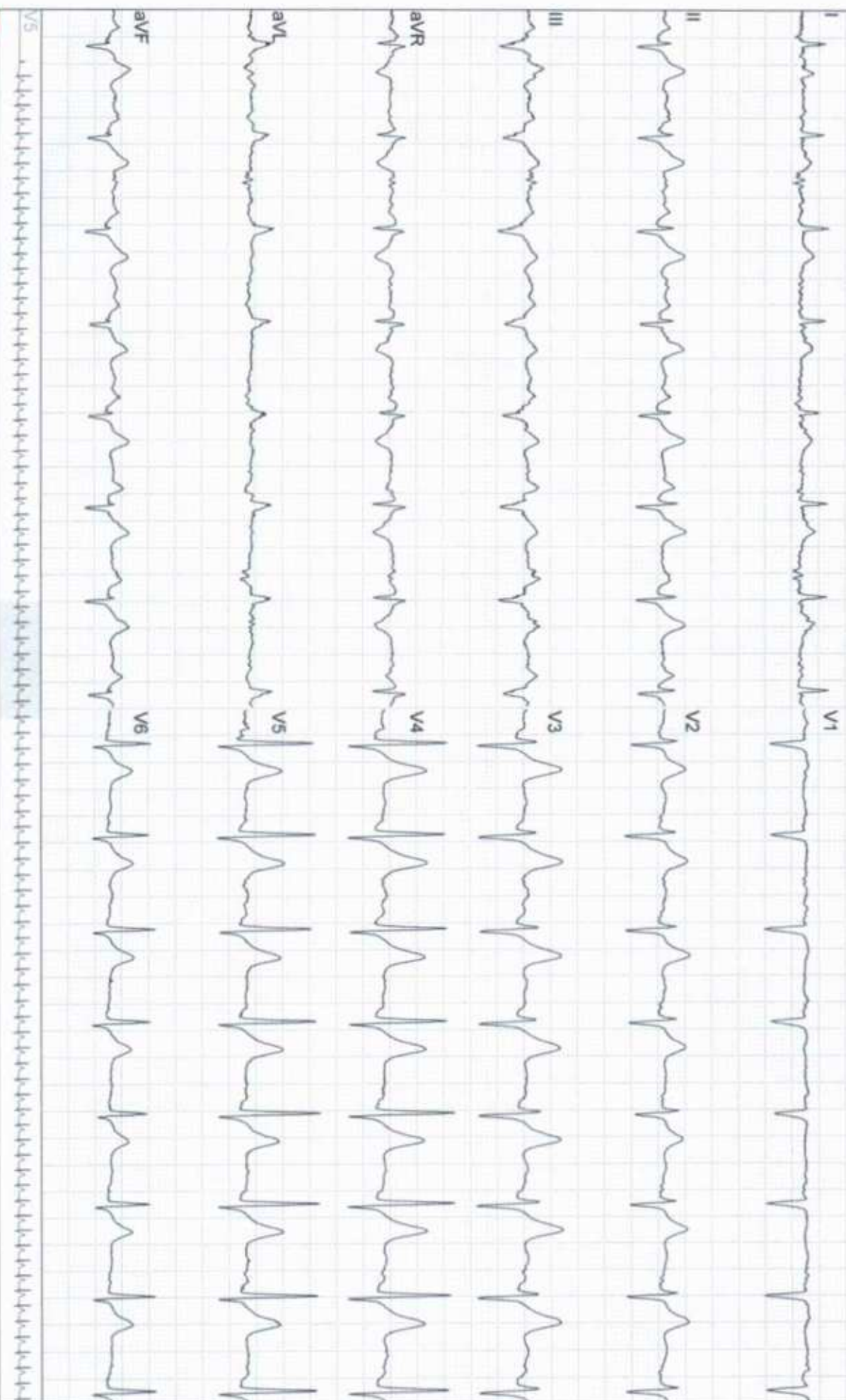
Time: 00:20	Time: 03:20	Time: 06:20	Time: 09:20	Time: 11:00	Time: 11:50
HR: 87 bpm BP: 135/80 mmHg	HR: 90 bpm BP: 135/80 mmHg	HR: 100 bpm BP: 135/80 mmHg	HR: 131 bpm BP: 135/80 mmHg	HR: 136 bpm BP: 135/80 mmHg	HR: 121 bpm BP: 140/80 mmHg
0.08 R62	0.05 I117	0.06 I147	0.06 I665	0.04 I376	0.04 I2041
0.12 R26	0.14 R25	0.05 R30	0.08 R29	0.09 R62	0.08 R55
0.05 aVR	0.09 aVR	-0.01 aVR	0.02 aVR	0.05 aVR	0.04 aVR
-0.10 aVL	-0.09 aVL	-0.06 aVL	-0.07 aVL	-0.07 aVL	-0.06 aVL
0.01 aVF	-0.02 aVF	0.03 aVF	0.02 aVF	-0.01 aVF	0.00 aVF
0.09 V1	0.11 V1	0.02 V1	0.05 V1	0.07 V1	0.06 V1
0.05 V2	0.07 V2	0.09 V2	0.02 V2	-0.01 V2	0.02 V2
0.17 V3	0.17 V3	0.15 V3	0.06 V3	0.03 V3	0.06 V3
0.27 V4	0.29 V4	0.26 V4	0.16 V4	0.06 V4	0.15 V4
0.26 V5	0.27 V5	0.24 V5	0.17 V5	0.08 V5	0.16 V5
0.20 V6	0.21 V6	0.18 V6	0.17 V6	0.08 V6	0.14 V6
0.14 32.42	0.11 32.67	0.12 35.59	0.10 37.30	0.05 14.93	0.08 28.26

Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ECG Strips

ID:6723 Section: Name: Suhardi, M Sex: Male Age: 47 Exam Time: 29-08-2022 10:43

Time: 00:26 Stage: [1 / 6] PRE-EXE 00:26 [0.0 Km/h 0.0 %] HR: 87 bpm BP: 135/80 mmHg 10mm/mV 25mm/s



Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ECG Strips

ID:6723

Section:

Name: Suhardi, M

Sex: Male

Age: 47

Exam Time: 29-08-2022 10:43

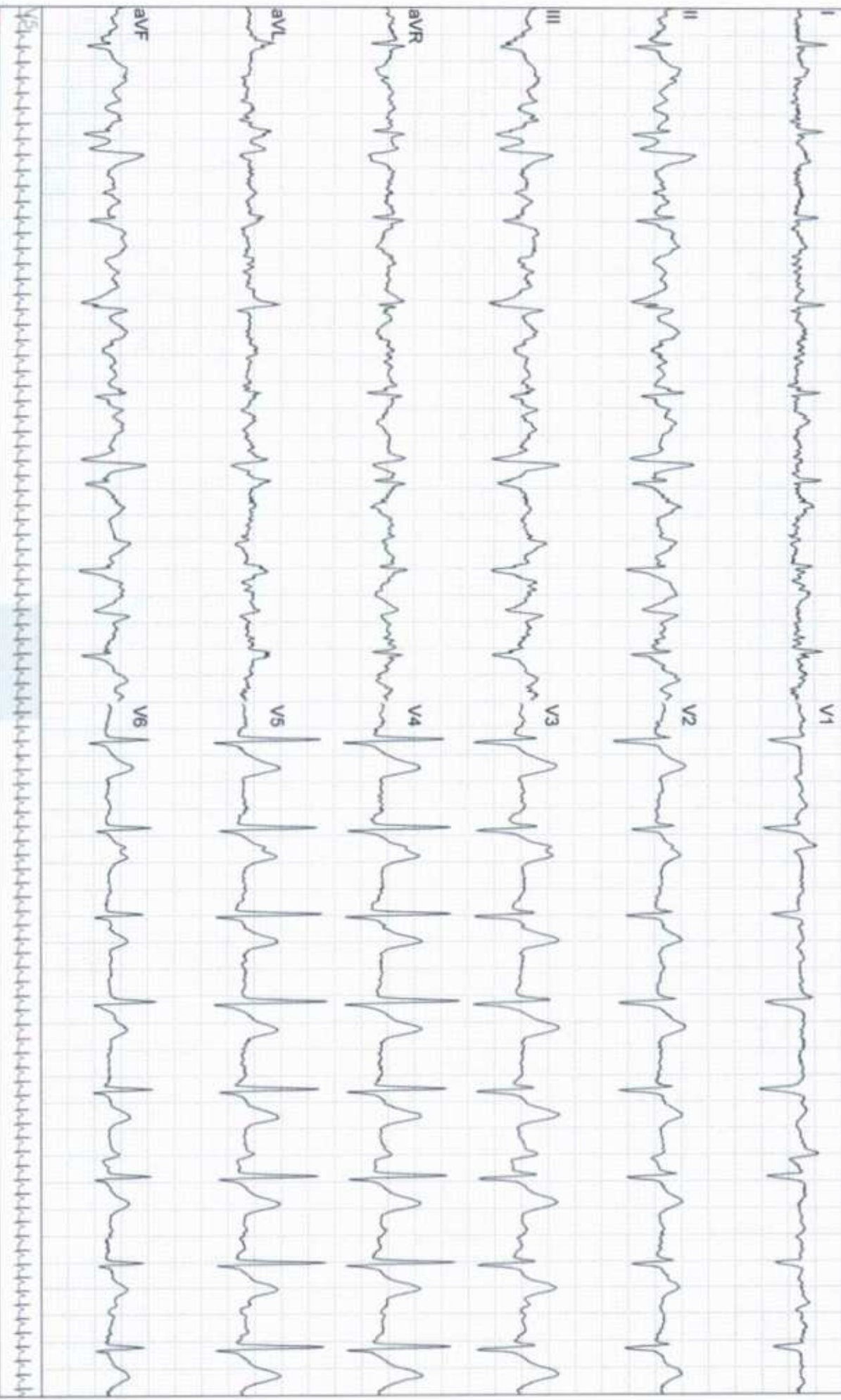
Time: 03:33

Stage: [3 / 6] EXE2 00:03 [4.0 Km/h 12.0 %]

HR: 92 bpm

BP: 135/80 mmHg

10mm/mV 25mm/s

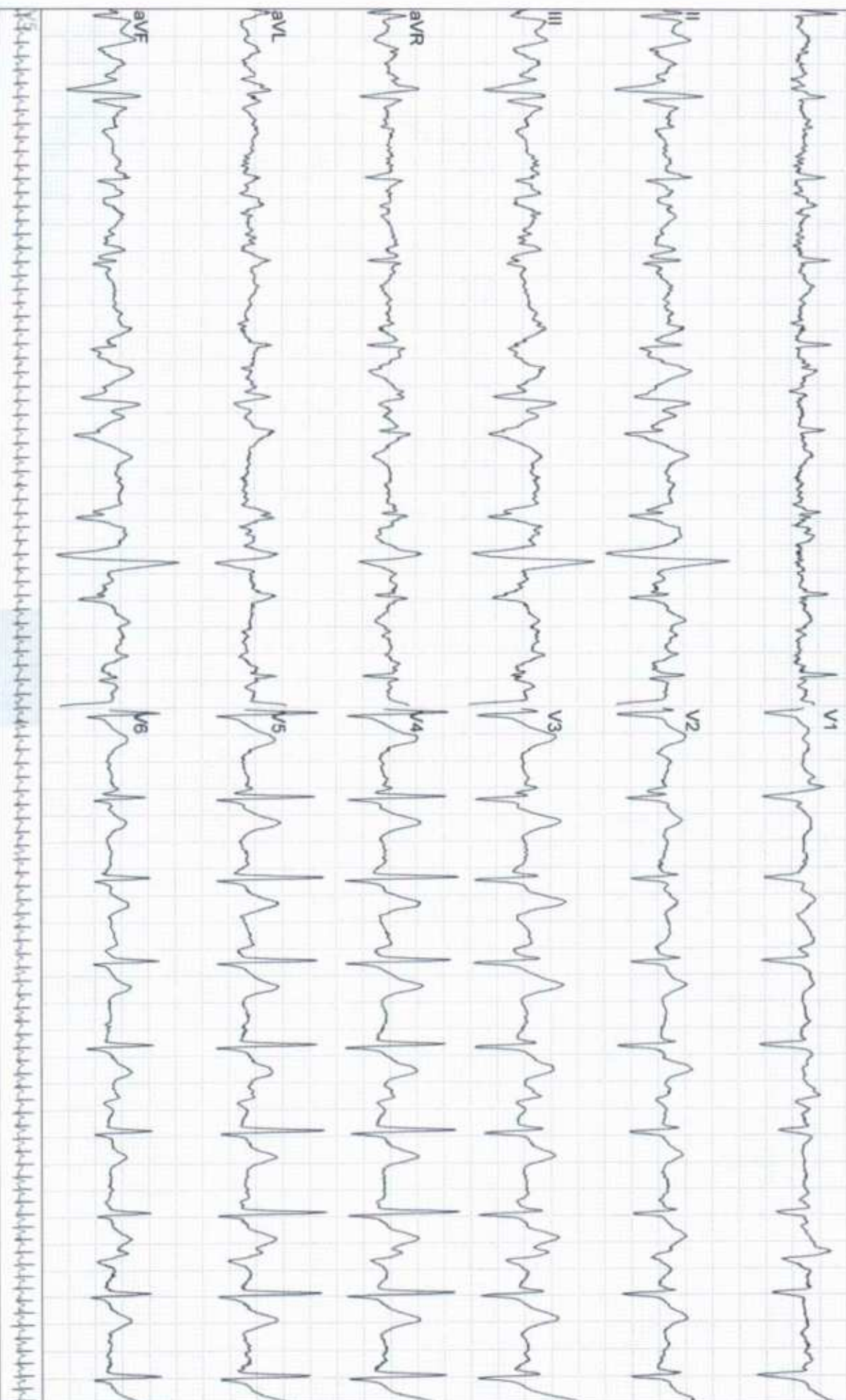


Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ECG Strips

ID:6723 Section: Name: Suhardi, M Sex: Male Age: 47 Exam Time: 29-08-2022 10:43

Time: 06:13 Stage: [3 / 6] EXE2 02:43 [4.0 Km/h 12.0 %] HR: 97 bpm BP: 135/80 mmHg 10mm/mV 25mm/s



Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ECG Strips

ID:6723

Section:

Name: Suhardi, M

Sex: Male

Age: 47

Exam Time: 29-08-2022 10:43

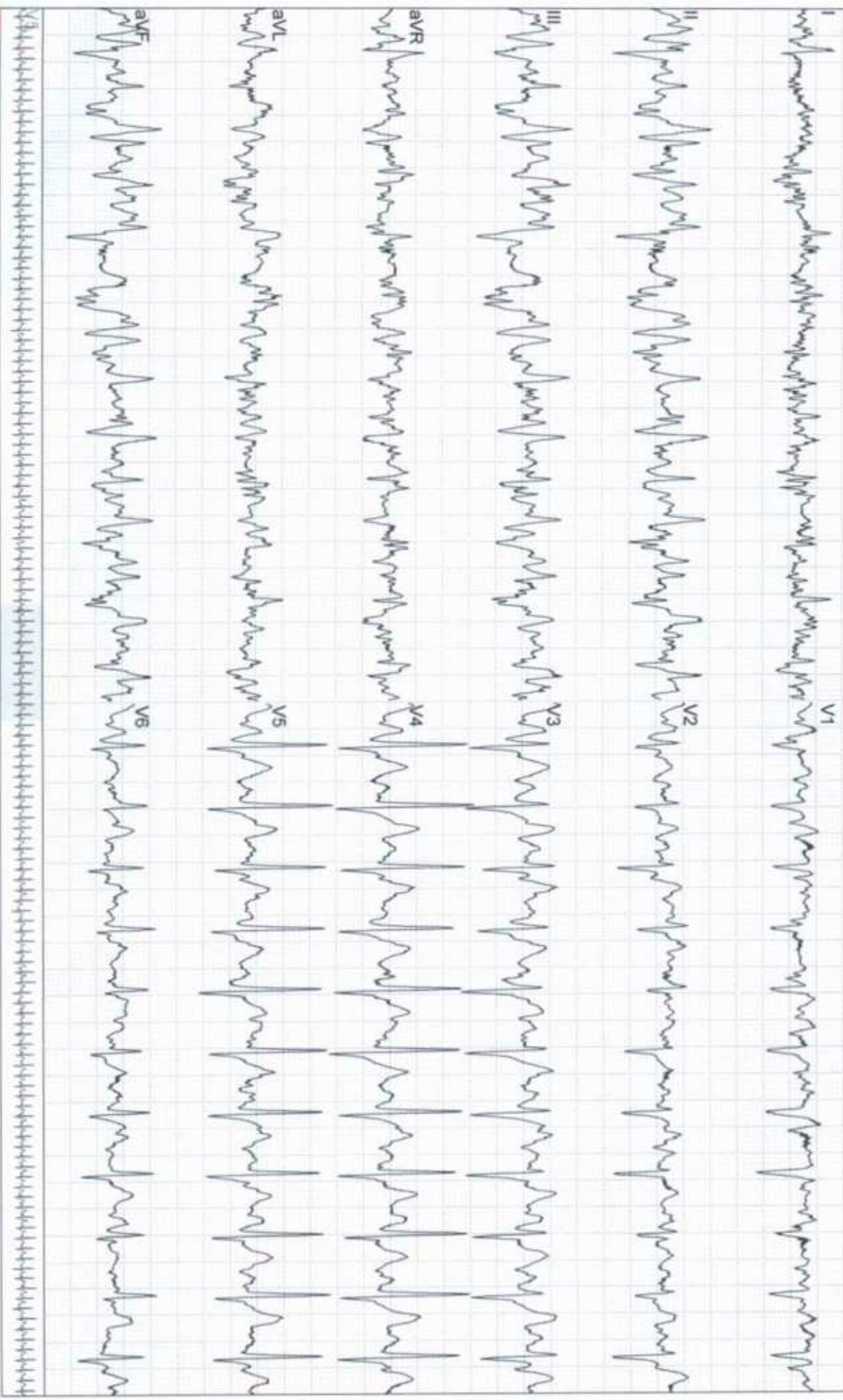
Time: 09:16

Stage: [4 / 6] EXE3 02:46 [5.5 Km/h 14.0 %]

HR: 130 bpm

BP: 135/80 mmHg

10mm/mV 25mm/s

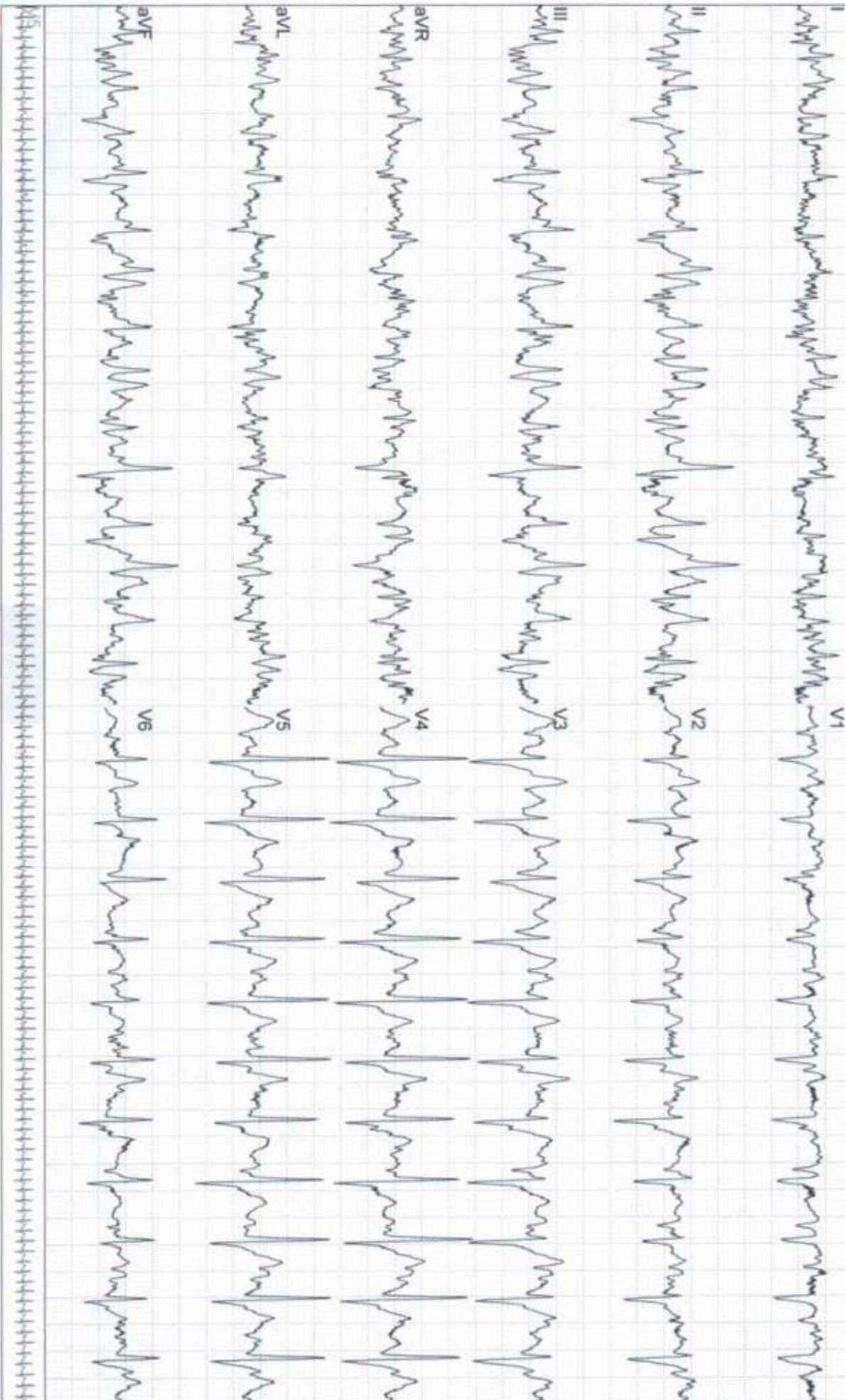


Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ECG Strips

ID:6723 Section: Name: Suhardi, M Sex: Male Age: 47 Exam Time: 29-08-2022 10:43

Time: 10:53 Stage: [5 / 6] EXE4 01:23 [6.8 Km/h 16.0 %] HR: 134 bpm BP: 135/80 mmHg 10mm/mV 25mm/s





Nomor Pasien
(Patient Number)

Nomor Film
(Film Number) : 6723

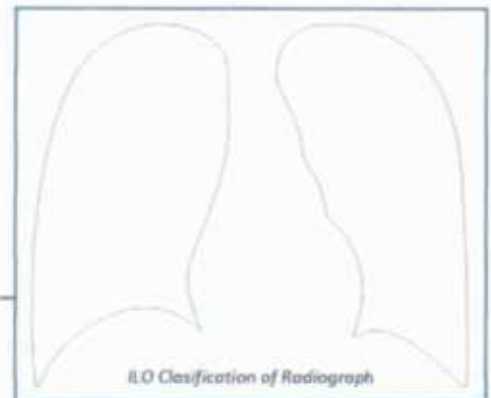
Data Pasien (Patient Detail)

Nama
(Name) : SUHARDI MARICEN, Tn.
Umur
(Age) : 47 Tahun
(years old)
Jenis Kelamin
(Gender) : **Male**

Perusahaan
(Company) : PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA
Pekerjaan
(Occupation) : INSPECTOR
Tgl Pemeriksaan
(Date of Analysis) : 29 Agustus 2022

Rincian Pemeriksaan (Examination Detail)

Jenis Pemeriksaan
(Type of Examination) : Foto thorax
Posisi Penyinaran
(Exposure Position) : PA
Kondisi Penyinaran
(Exposure Condition) : kV: 58
mAs: 3,6



**Interpretasi Foto Thorak oleh Spesialis Radiologi
(Chest X-ray Interpretation by the Radiologist)**

**Penjelasan Keadaan Abnormal
(Comment on Abnormalities)**

- Kelainan Tulang dan/atau Jaringan Lunak?**
(Skeleton and/or Soft Tissue Abnormalities)
- Kelainan Bayangan Jantung?**
(Abnormal heart shadows)
- Kelainan Hilus dan/atau Kelenjar Limfa?**
(Abnormal hilar and/or lymphatic gland)
- Kelainan Diafragma dan Sudut Costophrenic?**
(Abnormal Diaphragms and Costophrenic angles)
- Kelainan Paru-paru?**
(Abnormal Lung Fields)
- Gambaran Lainnya dari Lesi TBC?**
(Any evidence of tubercular lesions)
- Gambaran Abnormal Lainnya?**
(Detail of Other Abnormalities)

No	Yes →
No	Yes →
No	Yes →
No	Yes →
No	Yes →
No	Yes →
No	Yes →

Kesimpulan Spesialis Radiologi (Radiologist Conclusion)

Foto Thorax Normal

dr. ABDUL HARIS, Sp.Rad

Spesialis Radiologi



Patient Data

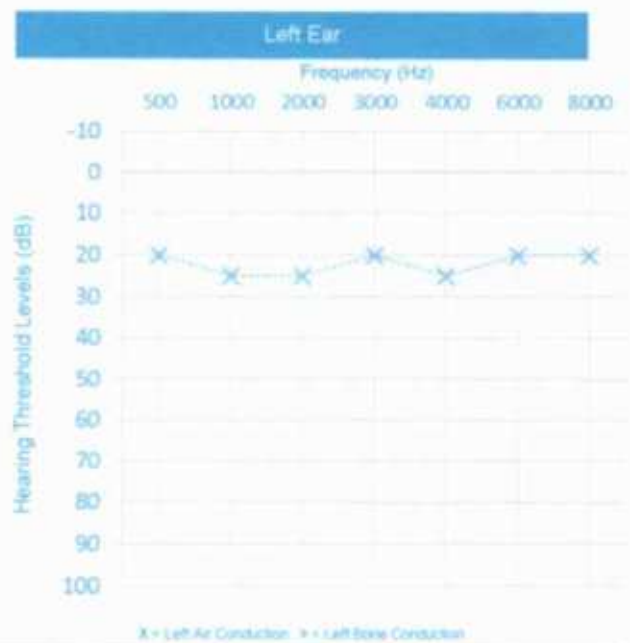
ID Number	6723	Gender	Laki-laki
First Name	SUHARDI	Occupation	INSPEKTOR
Last Name	MARICEM	Company	PT. INSPEKTINDO
Age	47 Yo.	Test Date	29 Agustus 2022

Occupational Noise Exposure

Present	Type of work INSPECTOR	Period of work -	Hearing Protection Worn No
Previous	1) -	-	-
	2) -	-	-
Military Services	-	-	-

Test Detail

Test Location	<input checked="" type="checkbox"/> Sound Booth <input type="checkbox"/> Other	Hours Away from Noise	<input type="checkbox"/> < 14 hours <input type="checkbox"/> 14 - 24 hours <input type="checkbox"/> > 24 hours
Technician	Rentivia Apriyani A.Md. Kep		


Right Ear Observation and Test Result

Canal	Normal							HL RIGHT EAR
Ear Drum	Normal							
Conduction	Frequency (Hz)							
	500	1000	2000	3000	4000	6000	8000	
Air	20	20	20	25	20	25	20	21,7
Bone								

Left Ear Observation and Test Result

Canal	Normal							HL LEFT EAR
Ear Drum	Normal							
Conduction	Frequency (Hz)							
	500	1000	2000	3000	4000	6000	8000	
Air	20	25	25	20	25	20	20	23,3
Bone								

Conclusion / Medical Report
Right Ear : Fungsi pendengaran dalam batas normal.

Left Ear : Fungsi pendengaran dalam batas normal.

Signature 
dr. Hendra A.Z.

 Instrument used
SIBELSOUND 400

 Standard
 OSHA





Patient Data

ID Number	6723		
Name	SUHARDI MARICEN, Tn	Company	PT. Inspectindo
Gender	Male	Occupation	Inspector
DOB / Age	04 Mei 1975	// 47 Yo.	Test Date
Height (cm)	170	Weight (kg)	68
		BMI	23,53

Pre-exercise Test

Indication	Medical Check Up
Pre-exercise BP	135/80 mmHg
Heart Rate	79 bpm
Respiration	18 x/mnt
Resting ECG	REGM

Exercise Test Summary

Exercise Time	12:00	mm:ss	End Stage	4
Max Heart Rate	136	bpm	Target Heart Rate	147 bpm
Max Blood Pressure	140/80	mmHg	Max Heart Rate	92,5 %
Aerobic Capacity	12	METS.	VO2 Max	42,42 ml/kg/min

Reason Of End

Fatigue
 Dyspnoe
 Angina
 Dizziness
 ST- T segment changes
 Maximum HR reach

ST- T segment changes

No changes
 ST-segment depression 0,5 - 1 mm
 Upsloping
 Significant changes (ST-segment depression > 1 mm)

Abnormal Lead :

Classification of Physical Fitness

Low
 Fair
 Average
 Good
 High

Blood Pressure Response

Normal Response
 Hipertensive Response

Functional Classification

Clas I
 Clas II
 Clas III

Conclusion / Medical Report

Negative Ischemic response
due to work of minute Arteries.

Recommendation :

Cardiologist Signature

dr. ACHMAD YUSRI, SpJP

SPECIALIS JANTUNG DAN PEMBULUH DARAH

Instrument Used

CONTEC 8000S S/N 140203027

