



**GRAND MEDICA
INDONESIA**

Maka SMILE and Be HEALTHY

PERSONAL DATA

No. MCU : 6946/GMI-MCU/IX/2022
No. Badge : -
N a m a : **AGUS SALIM A., Tn.**
U m u r : 40 tahun
Perusahaan : **PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA**
Jabatan : Asst. Inspector
Tgl Pemeriksaan : 09/09/2022
Alamat : *Jl. A. Yani Gg. Mawar Indah RT 12 Kel. Muara Jawa Pesisir, Kec. Muara Jawa Kukar.*



PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA

HEALTH AND MEDICAL SURVEILLANCE TAHUN 2022



NAMA : AGUS SALIM . A
TANGGAL LAHIR : 08-08-1982
JENIS KELAMIN : Laki - Laki
S/N :
IGG :
DEPT/SERVICE : INSPECTION / FO
LOKASI KERJA : PHM SITE
JENIS PEMERIKSAAN : Pre-employment
 Annual
 Pre-retirement

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

RIWAYAT KECELAKAAN KERJA DAN PERAWATAN DI RUMAH SAKIT

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

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. Pili 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 mendapatkkan 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, 09-09..... 2022

Nama dan tanda tangan karyawan



(.....AGUS SALIM A......)

MEDICAL CHECK UP –2022

PHYSICAL EXAMINATION

NAME	AGUS SALIM A., Tr.	S/N	-	DEPT	Inspection / FO
------	--------------------	-----	---	------	-----------------

I. VITAL SIGN

Blood Pressure (supine)	118/79	mmHg	Pulse	59	x/m	Respiration	20	x/m	Temp.	36	°C
Weight (W)	62	kg	Height (H)	169	cm	BMI	21,71	Waist	-	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/ Tophi/ 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), Radox®		✓	
8	NECK	Adenopathi/Thyroid/Carotids/ Tracheal 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/ tenderness/ 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	Penis/Testis/Scrotum epididymis/ Varicocele/ Scars/ Discharge/ Circumcised/ Piercing	✓	
		FEMALE	Vulva/Vagina/ Cervix/ Uterus/ Adnexae/ Rectocele/ Bartholini gland/ Urethra/ Discharge		
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.	Sphincter tonus/ Hemorrhoids/ Fissure/ Masses /Prostate		✓	

SUPPORTIVE INVESTIGATIONS

I. VISION

Vision	Unaided		With Spectacles		Depth Perception	Colour Blindness	
	Left	Right	Left	Right			
Distant	-	-	20/20	20/20		✓	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 : Cholesterol 229 mg/dL (Meningkat), Trigliserida 228 mg/dL (Tinggi).
✓	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): Sinus Bradycardia, HR : 59 bpm.
----------	----------	--

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	

Patient Data

ID Number :	6946/GMI-MCU/IX/2022			Company :	PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA
Name :	AGUS SALIM A., Tn.			Occupation :	Asst. Inspector
Gender :	Laki-Laki			Test Date :	09/09/2022
DOB / Age :	08/08/1982	/	40 Yo.	BMI :	21,71
Height (cm)	169	Weight (kg) :	62		

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	<1
Age	25-34	-4	40	-2		-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
Blood Pressure	Normal	0	118/79	0		4	Moderate Risk	17,2
	High Normal	1				5	High Risk	20,0
	Grade 1 Hypertension	2				6	High Risk	21,2
	Grade 2 Hypertension	3				7	High Risk	22,5
BMI (Kg/m2)	Grade 3 Hypertension	4	21,71	0	8	High Risk	23,7	
	13,79 - 25,99	0			9	High Risk	25	
	26,00 - 29,99	1			10	High Risk	26,2	
Smoke	30,00 - 35,58	2	Never	0	11	High Risk	27,5	
	Never	0			12	High Risk	28,7	
	Ex Smoker	3			13	High Risk	>30	
Diabetes Mellitus	Smoker	4	No	0	Result			
	No	0			Estimated 10-year CVD Risk			
Physical Exercise/Activity	Yes	2	Low	1	7,4%			
	No	2			Risk Category			
	Low	1			Low Risk			
	Medium	0						
Total Point				0				

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) : 6946 /GMI-MCU/IX/2022

Data Pasien (Patient Detail)

Nama (Name)	: AGUS SALIM, Tn / Laki-Laki	Umur (Age)	: 40 Tahun (Years old)
Pekerjaan (Job Position)	: ASST INSPECTOR	Dokter (Doctor)	: Dr. Hendra AZ
Perusahaan (Company)	: PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA	Tgl Pemeriksaan (Date of Analysis)	: 09 September 2022

PEMERIKSAAN / Examination	HASIL / Result	NILAI RUJUKAN / Reference Value	SATUAN
HEMATOLOGI			
HEMATOLOGI RUTIN			
Hemoglobine (Hgb)	14,7	Laki-laki dewasa : 13,0-18,0 Perempuan dewasa : 12,0-16,0	g/dL
Hematocrit (Hct)	42,1	Laki-laki dewasa : 40,0 - 50,0 Perempuan dewasa : 35 ,0- 45,0	%
Erythrocyt (RBC)	4,7	Laki-laki dewasa : 4,4-5,6 Perempuan dewasa : 3,8-5,5	10 ⁶ sel/mm ³
Leucocyt (WBC)	6,4	Dewasa : 4,0 - 10,0	10 ³ / μ L
Differential Count			
Basophile	0	0 - 2	%
Eosinophile	1,1	0 - 3	%
Neutrofil	56,4	50 - 70	%
Lymphocyte	32,5	20 - 40	%
Monocyte	10	3 - 12	%
MCV	89	80 - 100	fL
MCH	31	27 - 34	pg/cell
MCHC	35	32 - 36	g/dL
RDW- CV	12,3	11 - 16	%
RDW-SD	41,0	35 - 56	fL
Thrombocyt	140	140 - 440	10 ³ /mm ³
KIMIA KLINIK			
METABOLISME GLUKOSA/DIABETES			
Glucose Fasting	96	Normal : 70 - 110	mg/dL
PROFIL LEMAK			
Cholesterol total	229	Yang diinginkan : < 200 Batas tinggi : 200 - 240 Tinggi : \geq 240	mg/dL
Triglycerides	228	Normal : < 150 Batas tinggi : 150 - 199 Tinggi : 200 - 499 Sangat tinggi : \geq 500	mg/dL

Nomor Lab.
(Lab. Number) : 6946 /GMI-MCU/IX/2022

Data Pasien (Patient Detail)

Nama
(Name) : AGUS SALIM, Tn / Laki-Laki **Umur**
(Age) : 40 Tahun (Years old)

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

Perusahaan
(Company) : PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA **Tgl Pemeriksaan**
(Date of Analysis) : 09 September 2022

PEMERIKSAAN / Examination	HASIL / Result	NILAI RUJUKAN / Reference Value	SATUAN
HDL Kolesterol	59	Rendah ; < 40 Tinggi ; >= 60	mg/dL
LDL Kolesterol	124	Optimal : < 100 Mendekati optimal : 100 - 129 Batas tinggi : 130 - 159 Tinggi : 160 - 189 Sangat tinggi : > 190	mg/dL
Rasio LDL/HDL	2,1	CARDIO RISK INDEX (CRI) < 3 : Low risk 3 - 5 : Moderate risk > 5 : High risk	
FUNGSI HATI			
SGOT / AST	21	0 - 37	U/L
SGPT / ALT	22	0 - 40	U/L
FUNGSI GINJAL			
Uric Acid	6,6	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	20	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) : 6946 /GMI-MCU/IX/2022

Data Pasien (Patient Detail)

Nama (Name)	: AGUS SALIM, Tn / Laki-Laki	Umur (Age)	: 40 Tahun (Years old)
Pekerjaan (Job Position)	: ASST INSPECTOR	Dokter (Doctor)	: Dr. Hendra AZ
Perusahaan (Company)	: PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA	Tgl Pemeriksaan (Date of Analysis)	: 09 September 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 : 09 September 2022

Penanggung Jawab Laboratorium,



Dr. Hendra Agus Z



Laboratorium
GRAND Medica

Analisis Laboratorium



Syamsiar Am. Ak



Nomor Pasien
(Patient Number) :

Nomor Film
(Film Number) : 6946

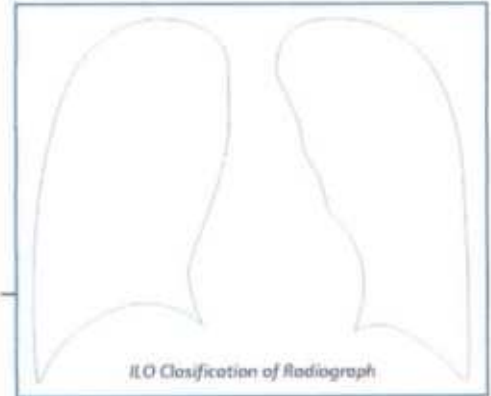
Data Pasien (Patient Detail)

Nama
(Name) : AGUS SALIM, Tn
Umur
(Age) : 40 Tahun
(years old)
Jenis Kelamin
(Gender) : Male

Perusahaan
(Company) : PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA
Pekerjaan
(Occupation) : ASST INSPECTOR
Tgl Pemeriksaan
(Date of Analysis) : 9 September 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)

<input checked="" type="radio"/> No	Yes →
<input checked="" type="radio"/> No	Yes →
<input checked="" type="radio"/> No	Yes →
<input checked="" type="radio"/> No	Yes →
<input checked="" type="radio"/> No	Yes →
<input checked="" type="radio"/> No	Yes →
<input checked="" type="radio"/> No	Yes →

Kesimpulan Spesialis Radiologi (Radiologist Conclusion)

Foto Thorax Normal

dr. ABDUL HARIS, Sp.Rad
Spesialis Radiologi



Patient Data

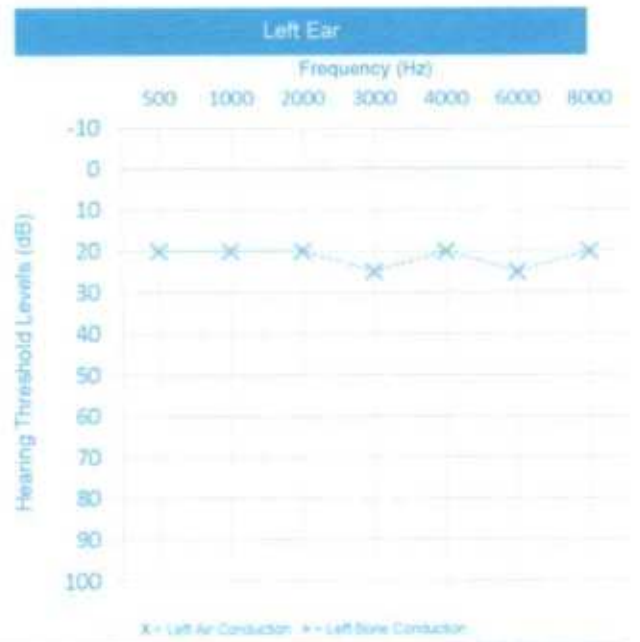
ID Number	6946	Gender	Laki-laki
First Name	AGUS	Occupation	ASST INSPECTOR
Last Name	SALIM	Company	PT. INSPEKTINDO
Age	40 Yo.	Test Date	9 September 2022

Occupational Noise Exposure

Present	Type of work ASST INSPECTOR	Period of work -	Hearing Protection Wears 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							HTL	RIGHT
Ear Drum	Normal							EAR	
Conduction	Frequency (Hz)							21,7	
	500	1000	2000	3000	4000	6000	8000		
Air	20	25	20	20	25	20	20		
Bone									

Left Ear Observation and Test Result

Canal	Normal							HTL	LEFT
Ear Drum	Normal							EAR	
Conduction	Frequency (Hz)							21,7	
	500	1000	2000	3000	4000	6000	8000		
Air	20	20	20	25	20	25	20		
Bone								0,0	

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	6946	Company	PT. InSPEKTINDO SINERGI
Name	AGUS SALIM, Tn	Occupation	ASST INSPECTOR
Gender	Male	Test Date	09 September 2022
DOB / Age	08 Agustus 1982 // 40 Yo.	Weight (kg)	62
Height (cm)	169	BMI	21,71

Pre-exercise Test

Indication	Medical Check Up
Pre-exercise BP	120/70 mmHg
Heart Rate	82 bpm
Respiration	20 x/mnt
Resting ECG	Bradycardia

Exercise Test Summary

Exercise Time	12:02 mm:ss	End Stage	4
Max Heart Rate	153 bpm	Target Heart Rate	134 bpm
Max Blood Pressure	125/75 mmHg	Max Heart Rate	87,6 %
Aerobic Capacity	12 METs	VO2 Max	42,56 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
fit to work at level A

Recommendation :

Cardiologist Signature

dr. ACHMAD YUSRI, SpJP

SPECIALIS JANTUNG DAN PEMBULUH DARAH

Instrument Used

CONTEC 8000S S/N 140203027



ID : 6946
Name : Agus Salim
Age : 40 Years
Department: PT.inspektindo

Gender : Male

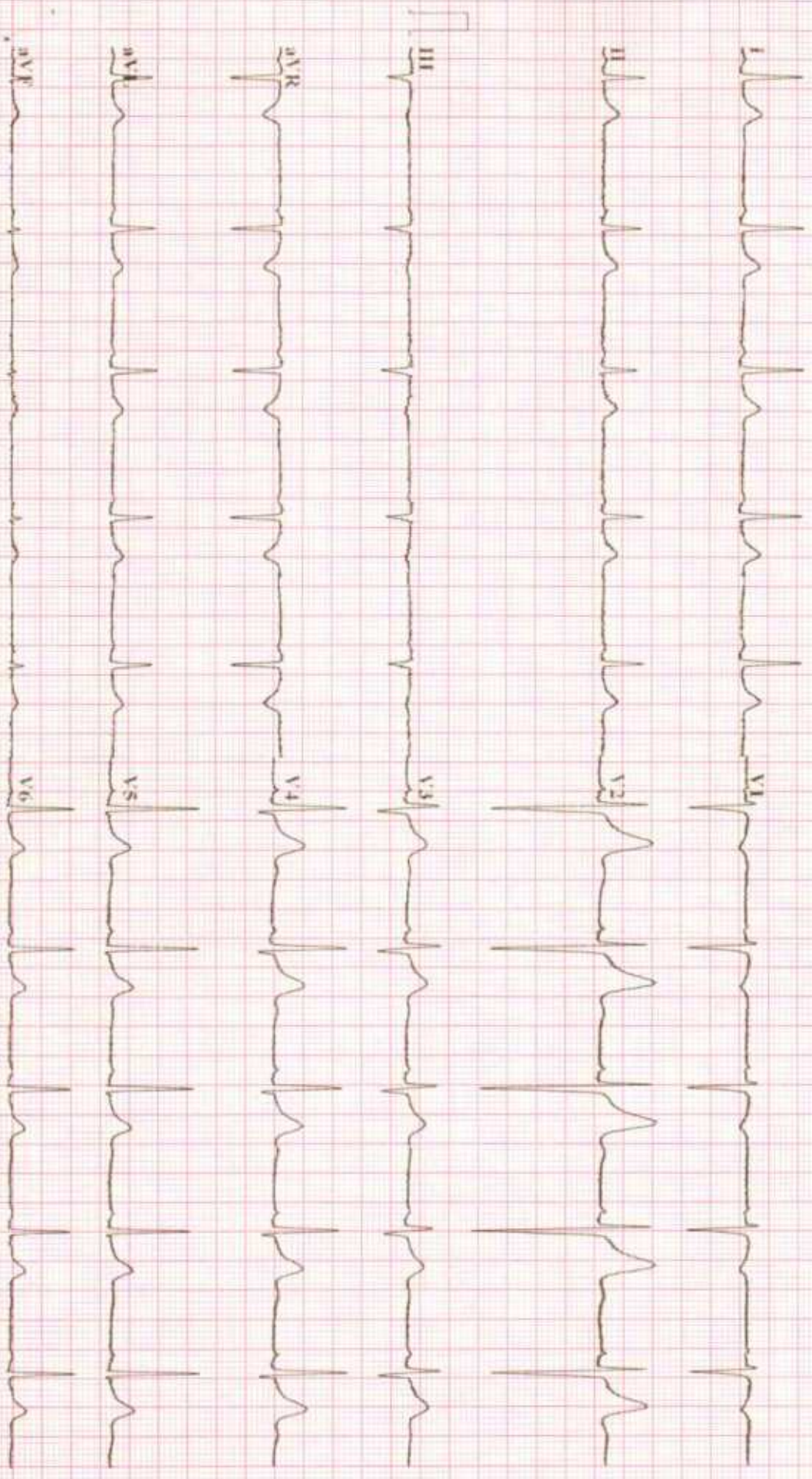
HR : 59 BPM
P Dur : 97 ms
PR Int : 134 ms
QRS Dur : 78 ms
QT/QTc Int : 401/398 ms
P/QRS/T axis : 30/9/72 °
RV5/SV1 amp : 1.578/1.050 mV
RV5+SV1 amp : 2.628 mV
RV6/SV2 amp : 1.151/2.067 mV

Technician : Rinda A.MdKep
Report Confirmed by:

Diagnosis Information:
811: Sinus Bradycardia
Normal ECG

Handwritten signature

dr. ACHMAD YUSRI, SpJP
SPECIALIS JANTUNG DAN PEMBULUH DARAH



Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ID:6946 Section: Name: Agus Salim, Tn Sex: Male Age: 40 Exam Time: 09-09-2022 09:46

DOB: 1982-08-08 Race: Oriental Race Height: 169.00 cm Weight: 62.00 kg		Indications: MCU	
<input type="checkbox"/> Smoking <input type="checkbox"/> Diabetic <input type="checkbox"/> Hypertension <input type="checkbox"/> Hyperlipidemia		<input type="checkbox"/> History of MI <input type="checkbox"/> Family History	
Address: Medications:		Telephone:	

Stage Name	HR(bpm)	BP(mmHg)	Summary	Result	Max Values	ST Segment
PRE-EXE	81	120/70	Protocol Name: BRUCE	HR: 134 bpm	10:20	Max Elevation: 0.39 mV V2
EXE1	88	120/70	Target HR: 153 bpm	Target HR: 87.6 %	09:30	Max Depression: -0.24 mV V5
EXE2	105	-----	Exercise Time: 12:02	METS: 13.5	11:00	Max Elevation Change: 0.19 mV V2
EXE3	128	-----	Max Speed: 6.8 km/h	HR-BP: 13100.0 bpm*mmHg	11:07	Max Depression Change: -0.32 mV V5
EXE4	131	-----	Max Grade: 16.0 %	SYS: 125.0 mmHg		
REC1	106	125/75	Exeed +/-100uV Leads: II III aVF V1 V2 V3 V4 V5 V6 DUKE Score: ----	DIA: 75.0 mmHg		

Total Beats: 1260 Arrhythmia Abnormal Beats: 4	
Total V:	1 Total S: 3
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:

Neg for ischemic suspect

Operator:


dr. ACHMAD YUSKI, SpJP
 SPESIALIS AMTUNG DAN FEMULUH DARAH
 Reviewing Physician:

Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

Average QRS

ID:6946

Section:

Name: Agus Salim, Tr

Sex: Male

Age: 40

Exam Time: 09-09-2022 09:46

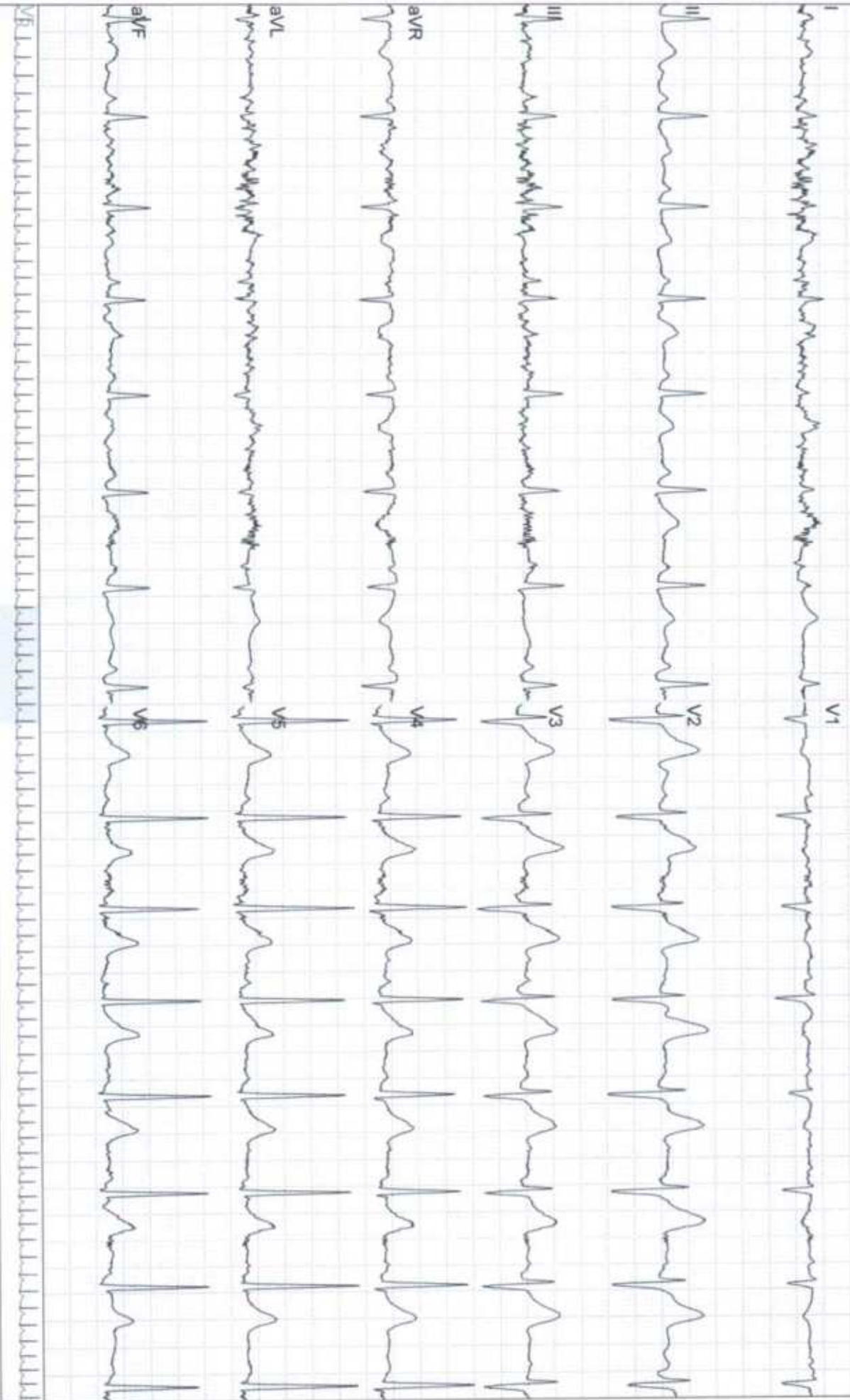
Time: 00:20	Time: 03:20	Time: 06:20	Time: 09:20	Time: 10:50	Time: 11:50
HR: 84 bpm BP: 120/70 mmHg	HR: 81 bpm BP: 120/70 mmHg	HR: 115 bpm BP: 120/70 mmHg	HR: 128 bpm BP: 120/70 mmHg	HR: 131 bpm BP: 120/70 mmHg	HR: 106 bpm BP: 125/75 mmHg
0.06 IP41	0.02 IP98	-0.01 IP00	0.06 IP90	0.01 IP08	0.00 IP72
0.07 IP38	0.04 IP93	-0.03 IP66	-0.01 IP13	-0.09 IP25	-0.02 IP25
0.02 AVR	0.02 AVR	-0.02 AVR	-0.07 AVR	-0.10 AVR	-0.02 AVR
-0.06 AVL	-0.03 AVL	0.02 AVL	-0.02 AVL	0.04 AVL	0.01 AVL
0.02 AVF	-0.00 AVF	0.00 AVF	0.06 AVF	0.05 AVF	0.01 AVF
0.04 V1	0.03 V1	-0.03 V1	-0.04 V1	-0.09 V1	-0.02 V1
0.00 V2	0.02 V2	0.05 V2	0.01 V2	0.05 V2	0.03 V2
0.19 V3	0.16 V3	0.14 V3	0.23 V3	0.03 V3	0.11 V3
0.16 V4	0.19 V4	0.04 V4	0.31 V4	0.09 V4	0.06 V4
0.09 V5	0.10 V5	0.06 V5	0.10 V5	-0.06 V5	-0.01 V5
0.06 V6	0.06 V6	0.08 V6	0.02 V6	-0.10 V6	-0.04 V6
0.04 V7	0.06 V7	0.02 V7	0.04 V7	-0.06 V7	-0.02 V7
11.87	14.47	2.32	34.03	11.40	19.31

Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ECG Strips

ID:6946 Section: Name: Agus Salim, Tn Sex: Male Age: 40 Exam Time: 09-09-2022 09:46

Time: 00:33 Stage: 2 / 6 [EXE1 00:03 [2.7 Km/h 10.0 %] HR: 82 bpm BP: 120/70 mmHg 10mm/mV 25mm/s

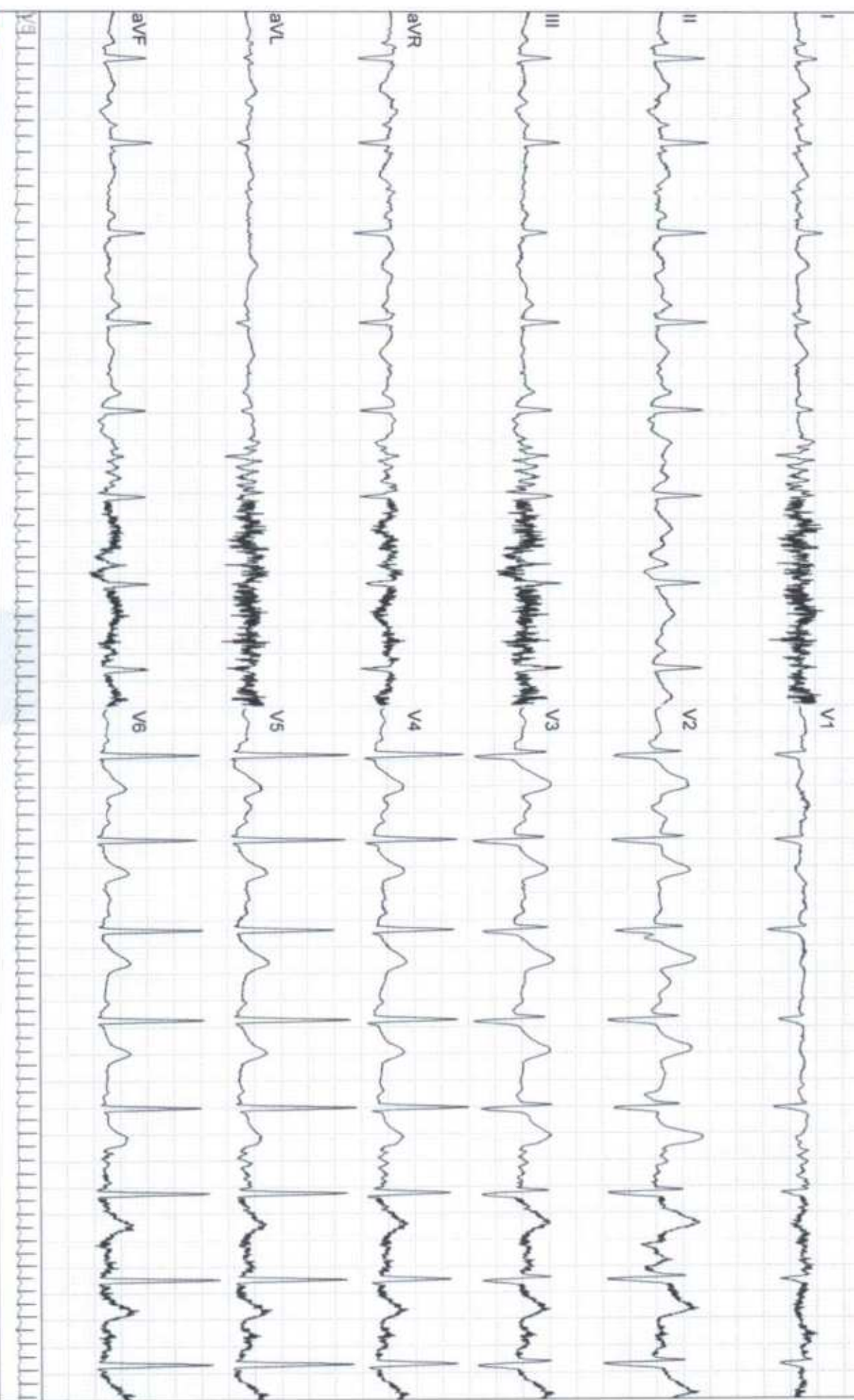


Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ECG Strips

ID:6946 Section: Name: Agus Salim, Tn Sex: Male Age: 40 Exam Time: 09-09-2022 09:46

Time: 03:40 Stage: [3 / 6] EXE2 00:10 [4.0 Km/h 12.0 %] HR: 95 bpm BP: 120/70 mmHg 10mm/mV 25mm/s

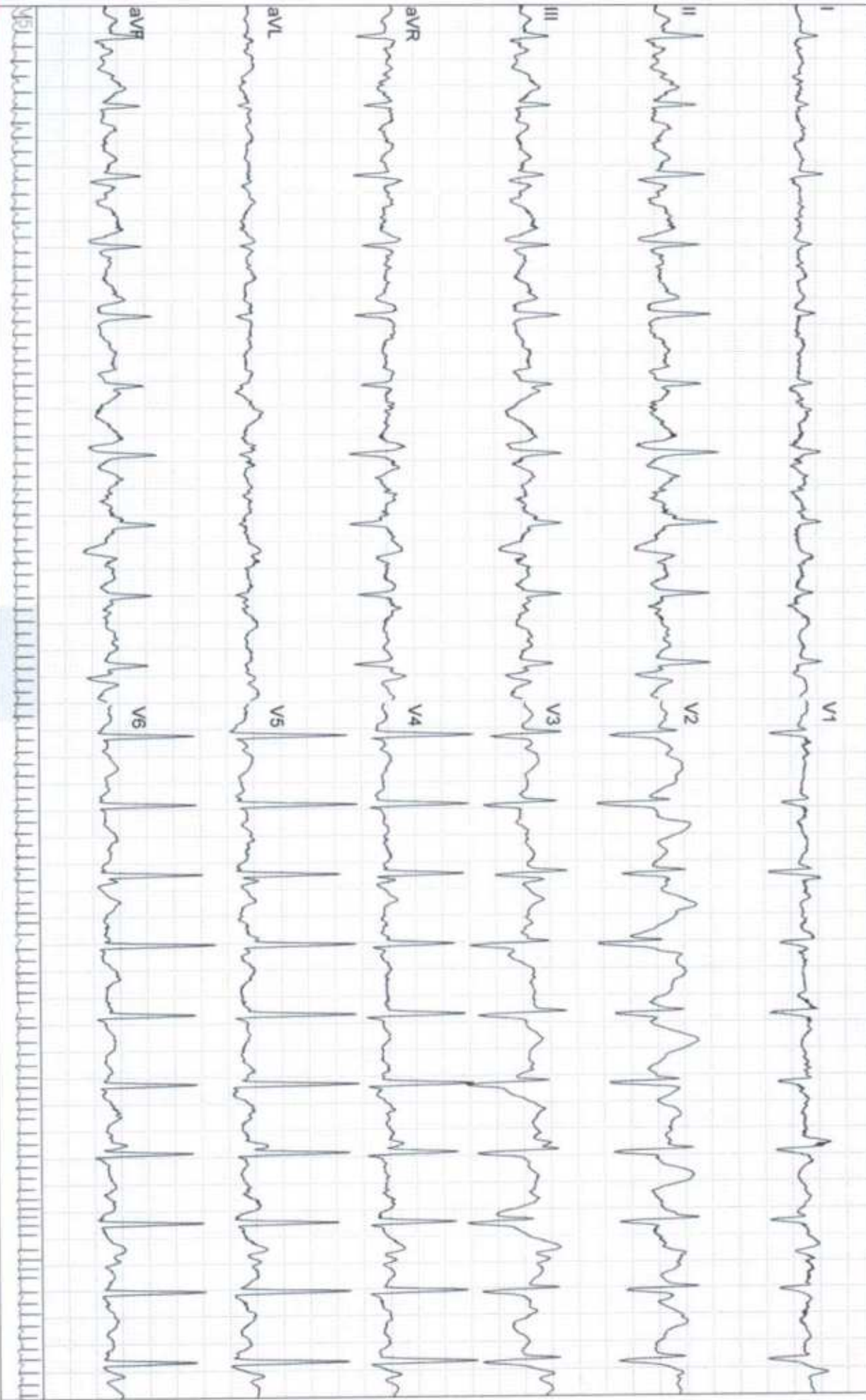


Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ECG Strips

ID:6946 Section: Name: Agus Salim, Tn Sex: Male Age: 40 Exam Time: 09-09-2022 09:46

Time: 06:23 Stage: [3 / 6] EXE2 02:53 [4.0 Km/h 12.0 %] HR: 115 bpm BP: 120/70 mmHg 10mm/mV 25mm/s

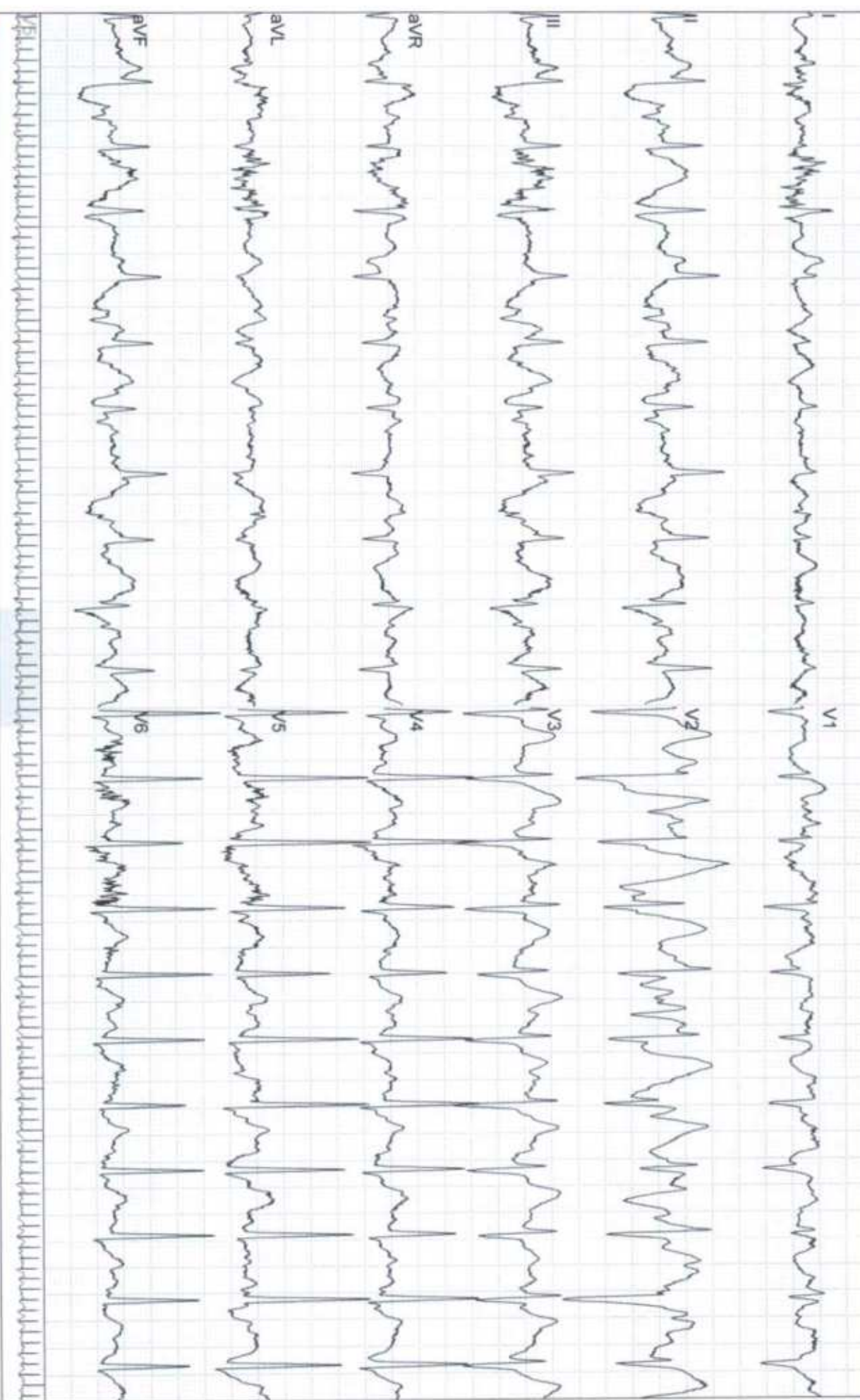


Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ECG Strips

ID:6946 Section: Name: Agus Salim, Tr Sex: Male Age: 40 Exam Time: 09-09-2022 09:46

Time: 09:36 Stage: [5 / 6] EXE4 00:06 [6.8 Km/h 16.0 %] HR: 125 bpm BP: 120/70 mmHg 10mm/mV 25mm/s



Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ECG Strips

ID:6946

Section:

Name: Agus Salim, Tr

Sex: Male

Age: 40

Exam Time: 09-09-2022 09:46

Time: 10:50

Stage: [5 / 6] EXE4 01:20 [6.8 Km/h 16.0 %]

HR: 131 bpm

BP: 120/70 mmHg

10mm/mV 25mm/s

