

PERSONAL DATA

No. MCU	:	3747/GMI-MCU/VII/2021
No. Badge	:	ISP 20234
Nama	:	JAKA ADITYA, Tn.
Umur	:	27 tahun
Perusahaan	:	PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA
Jabatan	:	Asst. Inspector
Tgl Pemeriksaan	:	14/07/2021
Alamat	:	Jl. Proklamasi Gg. Arrahman No. 024 RT 35 Kel. Manggar, Balikpapan Timur.

3747



PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA

HEALTH AND MEDICAL SURVEILLANCE TAHUN 2021



NAMA : Jaka Aditya
TANGGAL LAHIR : 27-02-1999
JENIS KELAMIN : Laki - Laki
S/N : ISP 2023A
IGG :
DEPT/SERVICE : INSPECTION & TESTING
LOKASI KERJA : Balikpapan / Schlemb Berger
JENIS PEMERIKSAAN : Pre-employment
 Annual
 Pre-retirement

Medical Department

HEALTH SURVEILLANCE

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

IDENTITAS PEGAWAI

- | | | | |
|--------------------------|---|---|----------------|
| 1. Posisi | : | Asistant /NSPECTOR | |
| 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 Orang, Anak Perempuan orang | |
| 5. Alamat sekarang | : | JL. PTOKlamasi Gg. A. Trahman No. 02A
RT. 35 Kel. Manggar Bolk Papandungan
Telpon /HP | |
| 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

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 | : | 3 | jam/hari |
| 2. Warehouse | : | 5 | jam/hari |
| 3. Workshop | : | 5 | jam/hari |
| 4. Process area | : | 5 | jam/hari |
| 5. Well/Offshore | : | 5 | jam/hari |

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

RIWAYAT KESEHATAN

1. Selama 1 tahun terakhir ini, apakah anda pernah sakit :

- | | | | |
|-------------------------|-------|----------|---------------------------------------|
| a. Tekanan darah tinggi | 1. Ya | 2. Tidak | <input checked="" type="checkbox"/> 2 |
| b. Tekanan darah rendah | 1. Ya | 2. Tidak | <input checked="" type="checkbox"/> 2 |
| c. Jantung | 1. Ya | 2. Tidak | <input checked="" type="checkbox"/> 2 |
| d. Stroke | 1. Ya | 2. Tidak | <input checked="" type="checkbox"/> 2 |
| e. Kencing Manis | 1. Ya | 2. Tidak | <input checked="" type="checkbox"/> 2 |

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

RIWAYAT KECELAKAAN KERJA DAN PERAWATAN DI RUMAH SAKIT

- Dalam satu tahun terakhir apakah Anda pernah mengalami kecelakaan akibat kerja ? 1. Ya 2. Tidak
 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
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

KEBIASAAN MEROKOK

1. Apakah anda pernah merokok ?

1. Ya 2. Tidak
Bila tidak, langsung ke alkohol

2. Sejak umur berapa Anda mulai merokok untuk pertama kalinya ?

--	--

3. Apakah saat ini Anda merokok ?

1. Ya, setiap hari
2. Ya, tidak setiap hari

4. Berapa banyak rokok yang Anda isap setiap harinya ?

3. Tidak - bila tidak langsung ke no. 14

5. Jenis rokok apa yang Anda isap ? (DITULIS MEREK)

--	--

6. Seberapa sering Anda menghisap dalam-dalam asap rokok ?

1. Kadar nikotin rendah

7. Berapa menit sehabis bangun tidur Anda mulai merokok?

2. Kadar nikotin sedang

8. Apakah Anda lebih banyak merokok dalam jam pertama di pagi hari ?

3. Kadar nikotin tinggi

9. Apakah sulit untuk tidak merokok di tempat yang dilarang merokok ?

1. Tidak pernah
2. Kadang-kadang
3. Selalu

10. Apakah Anda tetap merokok di saat Anda sedang sakit ?

--	--	--

11. Dalam satu hari, rokok manakah yang sulit di lewatkan ?

1. Ya 2. Tidak

Dari no. 11 langsung ke pertanyaan alkohol

12. Apakah anda ingin berhenti merokok?

1. Ya 2. Tidak

13. Bila Ya, apakah Anda bersedia untuk mengikuti program Berhenti Merokok?

1. Ya 2. Tidak

14. Sudah berapa lama Anda berhenti merokok ? (tahun)

1. Ya 2. Tidak

Langsung ke pertanyaan alkohol

--	--

KONSUMSI ALKOHOL

1. Apakah Anda pernah minum minuman beralkohol ?

1. Ya 2. Tidak
Bila tidak, langsung ke olahraga

2. Apakah Anda minum minuman beralkohol dalam 12 bulan terakhir ?

1. Ya 2. Tidak
Bila tidak, langsung ke olahraga

3. Apakah Anda minum minuman beralkohol dalam 4 minggu terakhir ?

1. Ya 2. Tidak
Bila tidak, langsung ke olahraga

4. Berapa kali Anda minum minuman beralkohol dalam sebulan ?

--	--

5. Berapa banyak minuman beralkohol yang Anda habiskan tiap kalinya ? (diperkirakan dalam satuan cc)

--	--

AKTIFITAS FISIK DAN OLAHRAGA

1. Berapa banyak waktu yang Anda habiskan untuk duduk setiap harinya ? (dalam menit, dan termasuk waktu yang dihabiskan untuk duduk di tempat kerja maupun di waktu luang)

24	10
----	----

2. Berapa kali Anda berolahraga dalam sebulan ?

2	2
---	---

3. Berapa lama waktu yang Anda habiskan untuk berolahraga tiap kalinya ? (dalam menit)

6	0
---	---

4. Bagaimana intensitas olahraga yang Anda lakukan ?

1. Ringan 4. Berat
2. Sedang 5. Sangat berat
3. Cukup berat

POLA KONSUMSI BAHAN MAKANAN

1. Berapa hari dalam seminggu biasanya Anda makan buah-buahan ? 3
2. Berapa hari dalam seminggu biasanya Anda makan sayur-sayuran ? 7

RIWAYAT PENYAKIT KELUARGA

1. Apakah ada diantara Ayah/Ibu Anda menderita penyakit berikut
 - a. Tekanan darah tinggi 1
 - b. Penyakit jantung 2
 - c. Stroke 2
 - d. Kencing manis 2
 - e. Kanker 2
 - f. Alergi 2
 - g. Asma 2
2. Apakah ada saudara kandung Anda menderita penyakit berikut
 - a. Tekanan darah tinggi 2
 - b. Penyakit jantung 2
 - c. Stroke 2
 - d. Kencing manis 2
 - e. Kanker 2
 - f. Alergi 2
 - g. Asma 2
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 ? 2

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 pertama 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 mengikuti keluarga berencana ?

1. Ya 2. Tidak 1

Bila tidak langsung ke Vaksinasi

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

1. Kondom 5. IUD 5
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 3
2. Tidak

2. Apakah Anda pernah mendapatkan vaksinasi hepatitis ?

1. Ya 3. Tidak tahu 5
2. Tidak

DONOR DARAH

1. Bersediakah Anda mendonorkan darah bila dibutuhkan ?

1. Ya 2. Tidak 1

2. Kapan Anda melakukan donor darah terakhir ?

/ 0 3 / 20

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

Balikpapan, 19 - July 20.4.
Nama dan tanda tangan karyawan


(..... Jasca Aditya

CONFIDENTIAL

UNTUK DIISI DOKTER

MEDICAL CHECK UP -2021

PHYSICAL EXAMINATION

NAME	JAKA ADITYA, Tn.	S/N	ISP 20234	DEPT	Inspection and Testing
------	------------------	-----	-----------	------	------------------------

I. VITAL SIGN

Blood Pressure (supine)	120/70	mmHg	Pulse	58	x/m	Respiration	18	x/m	Temp.	36,5	°C
Weight (W)	82	kg	Height (H)	179	cm	BMI	25,59		Waist	89	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/ Turbinates /Discharges		✓	
6	MOUTH / THROAT		Odor/Lips/Tongue/Tonsils/ Gums/ Pharynx		✓	
7	TEETH		Caries C, Filling(F), Missing (M), Radix®		✓	
8	NECK		Adenopathy/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/ Hemias/ Murmur/ Contour/ Tenderness/ Bruit/ Nodes		✓	
15	GROIN		Hernia/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/ Urethral/ 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	20/20	20/20					Red – Green Absent
Visual fields (Normal > 70°)		Left	85°	Right	85°		Colour Blind

II. LABORATORIUM SUMMARY

See attached result

	Normal	COMMENT:
✓	Abnormal	

Cholesterol : 242 mg/dL (Tinggi), LDL : 169 mg/dL (Tinggi).

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 : 58 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	If Yes, what change :	No
	Abnormal	Recommended Action:	
		Refer to safety department: <input type="checkbox"/> Yes / <input type="checkbox"/> No	

HASIL PEMERIKSAAN KESEHATAN TAHUN 2021

Balikpapan, **17/07/2021**

ANNUAL MEDICAL CHECK UP		
-------------------------	--	--

Kepada Yth : JAKA ADITYA, Tn.	Umur : 27 tahun	S/N : ISP 20234
Posisi : Asst. Inspector	MCU ID : 3747/GMI-MCU/VII/2021	Dept. : Inspection and Testing

Berikut adalah kesimpulan hasil pemeriksaan medical check up yang telah dilaksanakan pada tanggal :

14/07/2021

TEMUAN :

- * Berat Badan = 82 Kg (Overweight), BMI = 25,59 ; BB Ideal = 57,67 - 80,10 Kg. Lingkar Perut : 89 cm (M : N ≤ 90 cm, F : N ≤ 80 cm).
- * Riwayat Kesehatan = Tidak ada keluhan kesehatan. Berhenti MEROKOK. BEROLAH RAGA 2x/bulan, Intensitas SEDANG.
- * Riwayat Kesehatan Keluarga = Ayah / Ibu (Hipertensi). Riwayat Vaksinasi = Vak. Tetanus & Vak. Hepatitis : TIDAK TAHU.
- * Fisik = TD : 120/70 mmHg (Normal). Romberg Test : Negative. Mata : VODS : 20/20 (Normal), VF ODS : 85° (Normal). Test Buta Warna : Normal.
- * Lab = Darah Lengkap (Hematology) : Dalam batas normal. Urine : Dalam batas normal. Faeces Lengkap : Dalam batas normal.
- * Lab = Kimia Darah : Cholesterol : 242 mg/dL (Tinggi), LDL : 169 mg/dL (Tinggi). Immunologi = HBs Ag : Negatif.
- * Rekam Jantung (EKG) = Sinus Bradycardia, HR : 58 bpm. Treadmill Test = Negative Ischemic Response, 12 Mets (Normal). Rontgen Dada (Thorax) = Normal.
- * USG Abdomen = Tidak ada kelainan significant pada organ abdominal. Audiometri = Fungsi pendengaran dalam batas normal.
- * **Faktor Resiko Jantung Koroner berdasarkan Jakarta Cardiovascular Score = 0 -> 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 :

<input checked="" type="checkbox"/> FIT	Sebagai : Asst. Inspector
<input type="checkbox"/> UNFIT	Di : Balikpapan / Schlumberger
<input type="checkbox"/> TEMPORARY UNFIT	



SARAN - SARAN :

- * Turunkan Berat Badan menjadi dalam batas IDEAL, konsultasikan pada DOKTER.
- * Diet RENDAH LEMAK; Batasi Makan GORENGAN; Lakukan pemeriksaan laboratorium LEMAK DARAH 3 bulan kemudian. Tingkatkan aktifitas fisik.
- * Konsul ke dokter bila timbul keluhan kesehatan. Banyak minum air putih 2-3 liter/hari.
- * 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, 0821 5721 3030, 0852 4998 3158.
Terima kasih atas kerjasamanya.

Catatan :

* Status Medical Check Up ini berlaku sampai dengan tanggal : **14/07/2022**

Mengetahui :

dr.



Hormat Kami,
Dokter Pemeriksa,



dr. Hendra AZ.

No. SKP : KEP.350/BINWASK3-PNK3/KK/XI/2017

Patient Data

ID Number :	3747/GMI-MCU/VII/2021		
Name :	JAKA ADITYA, Tn.	Company :	PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA
Gender :	Laki-Laki	Occupation :	Asst. Inspector
DOB / Age :	27/02/1994	/ 27 Yo.	Test Date : 14/07/2021
Height (cm)	179	Weight (kg) :	82
		BMI :	25,59

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				Low Risk	<1
	25-34	-4			-4	Low Risk	2,6
	35-39	-3			-3	Low Risk	4,2
	40-44	-2			-2	Low Risk	5,8
Age	45-49	0	27	-4	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			5	High Risk	20,0
	Grade 1 Hypertension	2	120/70	0	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			9	High Risk	25
	26,00 - 29,99	1	25,59	0	10	High Risk	26,2
	30,00 - 35,58	2			11	High Risk	27,5
Smoke	Never	0			12	High Risk	28,7
	Ex Smoker	3	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			7,4%		
	Low	1	Medium	0	Risk Category		
	Medium	0			Low Risk		
	High	-3					
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.



HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Result of Laboratorium Analysis

Nomor Lab.
(Lab. Number) : 3747 /GMI-MCU/VII/2021

Dokter Konsulen
dr. Novita Indayani, Sp. PK

Data Pasien (Patient Detail)

Nama (Name)	: JAKA ADITYA, Tn.	/ Laki-Laki	Umur (Age)	: 27	Tahun (Years old)
Pekerjaan (Job Position)	: ASST INSPECTOR		Dokter (Doctor)	: Dr. Hendra AZ	
Perusahaan (Company)	: PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA		Tgl Pemeriksaan (Date of Analysis)	: 14 Juli 2021	

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)	43,3	Laki-laki dewasa : 40,0 - 50,0 Perempuan dewasa : 35 ,0- 45,0		%		
Erythrocyt (RBC)	4,8	Laki-laki dewasa : 4,4-5,6 Perempuan dewasa : 3,8-5,5		10^6 sel/mm ³		
Leucocyt (WBC)	6,9	Dewasa : 4,0 - 10,0		10^3 / μ L		
Differential Count						
Basophile	0,2	0 - 2		%		
Eosinophile	1,2	0 - 3		%		
Neutrofil	58,5	50 - 70		%		
Lymphocyte	34,8	20 - 40		%		
Monocyte	5,3	3 - 12		%		
MCV	90,1	80 - 100		fL		
MCH	32,5	27 - 34		pg/cell		
MCHC	34	32 - 36		g/dL		
RDW- CV	12,9	11 - 16		%		
RDW-SD	42,8	35 - 56		fL		
Thrombocyt	427	140 - 440		10^3 /mm ³		
KIMIA KLINIK						
METABOLISME GLUKOSA/DIABETES						
Glucose Fasting	101	Normal : 70 - 110		mg/dL		
Glucose 2h pp	115	Normal : < 140 Gangguan toleransi glukosa : 140 - 199 Diabetes melitus : > 200		mg/dL		
PROFIL LEMAK						
Cholesterol total	242	Yang diinginkan : < 200 Batas tinggi : 200 - 240 Tinggi : >= 240		mg/dL		
Triglycerides	90	Normal : < 150 Batas tinggi : 150 - 199 Tinggi : 200 - 499 Sangat tinggi : >= 500		mg/dL		



HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Result of Laboratorium Analysis

**Nomor Lab.
(Lab. Number)** : 3747 /GMI-MCU/VII/2021

Dokter Konsulen
dr. Novita Indayani, Sp. PK

Data Pasien (Patient Detail)

Nama (Name)	: JAKA ADITYA, Tn.	/ Laki-Laki	Umur (Age)	: 27 Tahun (Years old)
Pekerjaan (Job Position)	: ASST INSPECTOR		Dokter (Doctor)	: Dr. Hendra AZ
Perusahaan (Company)	: PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA		Tgl Pemeriksaan (Date of Analysis)	: 14 Juli 2021

PEMERIKSAAN / Examination	HASIL / Result	NILAI RUJUKAN / Reference Value	SATUAN
HDL Cholesterol	55	Rendah : < 40 Tinggi : >= 60	mg/dL
LDL Cholesterol	169	Optimal : < 100 Mendekati optimal : 100 - 129 Batas tinggi : 130 - 159 Tinggi : 160 - 189 Sangat tinggi : > 190	mg/dL
Rasio LDL/HDL	3,1	CARDIO RISK INDEX (CRI) < 3 : Low risk 3 - 5 : Moderate risk > 5 : High risk	
FUNGSI HATI			
SGOT / AST	10	0 - 37	U/L
SGPT / ALT	17	0 - 40	U/L
Gamma GT	35	11 - 51	U/L
FUNGSI GINJAL			
Uric Acid	6,3	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	28	10 - 50	mg/dL
IMMUNOLOGI			
HEPATITIS			
HBs Ag	Negatif	Negatif	
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
Urobilin	Negatif	Normal : < 0,2 (Negatif)	mg/dL



HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Result of Laboratorium Analysis

Nomor Lab.
(Lab. Number) : 3747 /GMI-MCU/VII/2021

Dokter Konsulen
dr. Novita Indayani, Sp. PK

Data Pasien (Patient Detail)

Nama (Name)	: JAKA ADITYA, Tn.	/ Laki-Laki	Umur (Age)	: 27	Tahun (Years old)
Pekerjaan (Job Position)	: ASST INSPECTOR		Dokter (Doctor)	: Dr. Hendra AZ	
Perusahaan (Company)	: PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA		Tgl Pemeriksaan (Date of Analysis)	: 14 Juli 2021	

PEMERIKSAAN / Examination	HASIL / Result	NILAI RUJUKAN / Reference Value		SATUAN
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
MIKROSKOPIS URIN				
Epithel	1-2			
WBC	2-3			
RBC	1-2			
Cast	Negatif			
Crystal	Negatif			
Bacterie	Negatif			
Others	Negatif			
FAECES				
FAECES RUTIN				
MAKROSKOPIS				
Warna	Kecoklatan			
Konsistensi	Lunak			
Darah	Negatif	Negatif		
Lendir	Negatif	Negatif		
MIKROSKOPIS				
Leukosit	Negatif	Negatif		
Eritrosit	Negatif	Negatif		
Telur cacing	Negatif	Negatif		
Amoeba	Negatif	Negatif		
Lainnya	Negatif	Negatif		

Tanggal pengambilan sampel : 14 Juli 2021

Penanggung Jawab
Laboratorium,

Laboratorium
GRAND Medica
Dr. Hendra Agus

Analis Laboratorium
Syamsiar Am. Ak

Patient Data

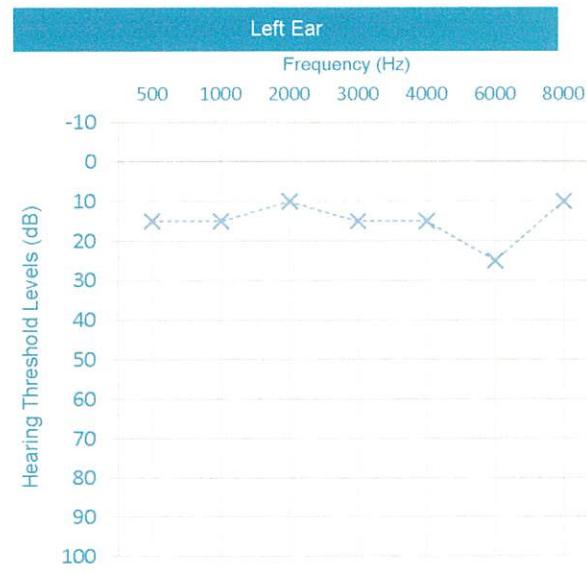
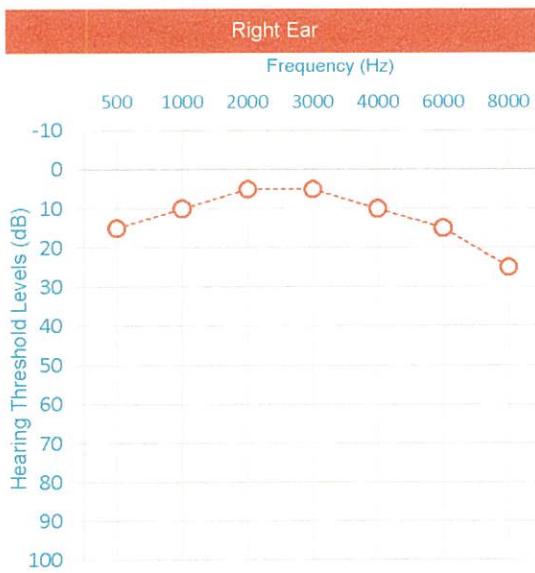
ID Number	3747	Gender	Laki-laki
First Name	JAKA	Occupation	Asst Inspector
Last Name	ADITYA	Company	PT. Inspektindo Sinergi Persada
Age	27 Yo.	Test Date	14 Juli 2021

Occupational Noise Exposure

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

Test Detail

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



O = Right Air Conduction, < = Right Bone Conduction

X = Left Air Conduction, > = Left Bone Conduction

Right Ear Observation and Test Result

Canal	Normal							HTL	Canal	Normal							HTL
Ear Drum	Normal							RIGHT EAR	Ear Drum	Normal							LEFT EAR
Conduction	Frequency (Hz)							EAR	Conduction	Frequency (Hz)							EAR
Air	500	1000	2000	3000	4000	6000	8000	6,7	Air	500	1000	2000	3000	4000	6000	8000	13,3
Bone								6,0	Bone								

Conclusion / Medical Report

Right Ear : Fungsi pendengaran dalam batas normal.

Left Ear : Fungsi pendengaran dalam batas normal.

Signature



Grand
MEDICA INDONESIA
dr. Hendra A.Z.

 Instrument used
SIBEL SOUND 415

 Standard
OSHA




Nomor Pasien
(Patient Number)

Nomor Film
(Film Number)

: 3747

Data Pasien (Patient Detail)

Nama
(Name) : JAKA ADITYA, Tn.

Perusahaan
(Company) : PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA

Umur
(Age) : 27 Tahun
(years old)

Pekerjaan
(Occupation) : ASST INSPECTOR

Jenis Kelamin
(Gender) : Male

Tgl Pemeriksaan
(Date of Analysis) : 14 Juli 2021

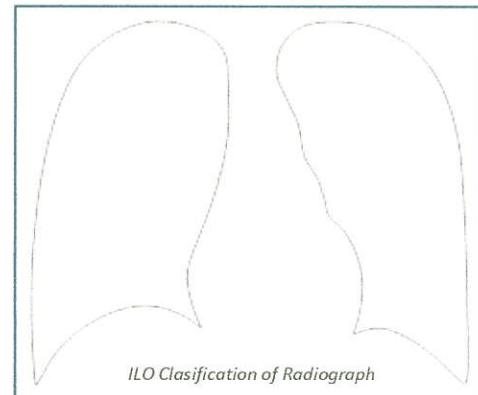
Rincian Pemeriksaan (Examination Detail)

Jenis Pemeriksaan
(Type of Examination) : Foto thorax

Posisi Penyinaran
(Exposure Position) : PA

Kondisi Penyinaran
(Exposure Condition) : kV : 58

mAs : 0,30



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

Penjelasan Keadaan Abnormal
(Comment on Abnormalities)

1. Kelainan Tulang dan/atau Jaringan Lunak?
(Skeleton and/or Soft Tissue Abnormalities)
2. Kelainan Bayangan Jantung?
(Abnormal heart shadows)
3. Kelainan Hilus dan/atau Kelenjar Limfa?
(Abnormal hilar and/or lymphatic gland)
4. Kelainan Diafragma dan Sudut Costophrenic?
(Abnormal Diaphragms and Costophrenic angles)
5. Kelainan Paru-paru?
(Abnormal Lung Fields)
6. Gambaran Lainnya dari Lesi TBC?
(Any evidence of tubercular lesions)
7. 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

Nomor Pasien
(Patient Number) : 3747

Pemeriksaan
Examination : **USG WHOLE ABDOMEN**

Data Pasien (Patient Detail)

Nama
(Name) : JAKA ADITYA ,Tn.
Umur
(Age) : 27 Tahun
(Years old)
Jenis Kelamin
(Gender) : Laki-Laki

Perusahaan
(Company) : PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA
Pekerjaan
(Occupation) : ASST INSPECTOR
Tgl Pemeriksaan
(Date of Analysis) : 14/07/2021

Interpretasi Foto oleh Spesialis Radiologi
(*Interpretation by the Radiologist*)

USG Abdomen:

Liver : Bentuk , ukuran normal, echoparenkim superficialis meningkat, bile duct normal ,tidak ada fokal noduler .
GB : Dinding normal, tidak tampak batu .
Pancreas : Normal
Lien : normal
Kidney dextra - sinistra : Bentuk, ukuran dalam batas normal, tidak tampak batu maupun massa, sistem pelvocalyceal normal.
Bladder : Dinding normal, batu (-)
Prostat : normal

Kesimpulan Spesialis Radiologi (Radiologist Conclusion)

Tidak tampak kelainan significans pada USG abdomen ini



Patient Data

ID Number	3747	Company	PT. Inspektindo Sinergi
Name	JAKA ADITYA, Th	Occupation	Asst. Inspector
Gender	Male	Test Date	14 Juli 2021
DOB / Age	27 Februari 1994	' / 27 Yo.	
Height (cm)	179	Weight (kg)	82
		BMI	25,59

Pre-exercise Test

Indication	Medical Check Up
Pre-exercise BP	120/70 mmHg
Heart Rate	86 bpm
Respiration	18 x/mnt
Resting ECG	<i>Bradycardia</i>

Exercise Test Summary

Exercise Time	12:00 mm:ss	End Stage	4
Max Heart Rate	163 bpm	Target Heart Rate	164 bpm
Max Blood Pressure	130/70 mmHg	Max Heart Rate	99,4 %
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 Hypertensive Response

Functional Classification

- Clas I Clas II Clas III

Conclusion / Medical Report

*Negative Ischemic Response
Fit to work at Remote Area*

Recommendation :

Cardiologist Signature

dr ACHMAD YUSRI, SpJP

SPECIALIS JANTUNG DAN PEMBULUH DARAH CONTEC 8000S S/N 140203027

Instrument Used



14-07-2021 10:18:46

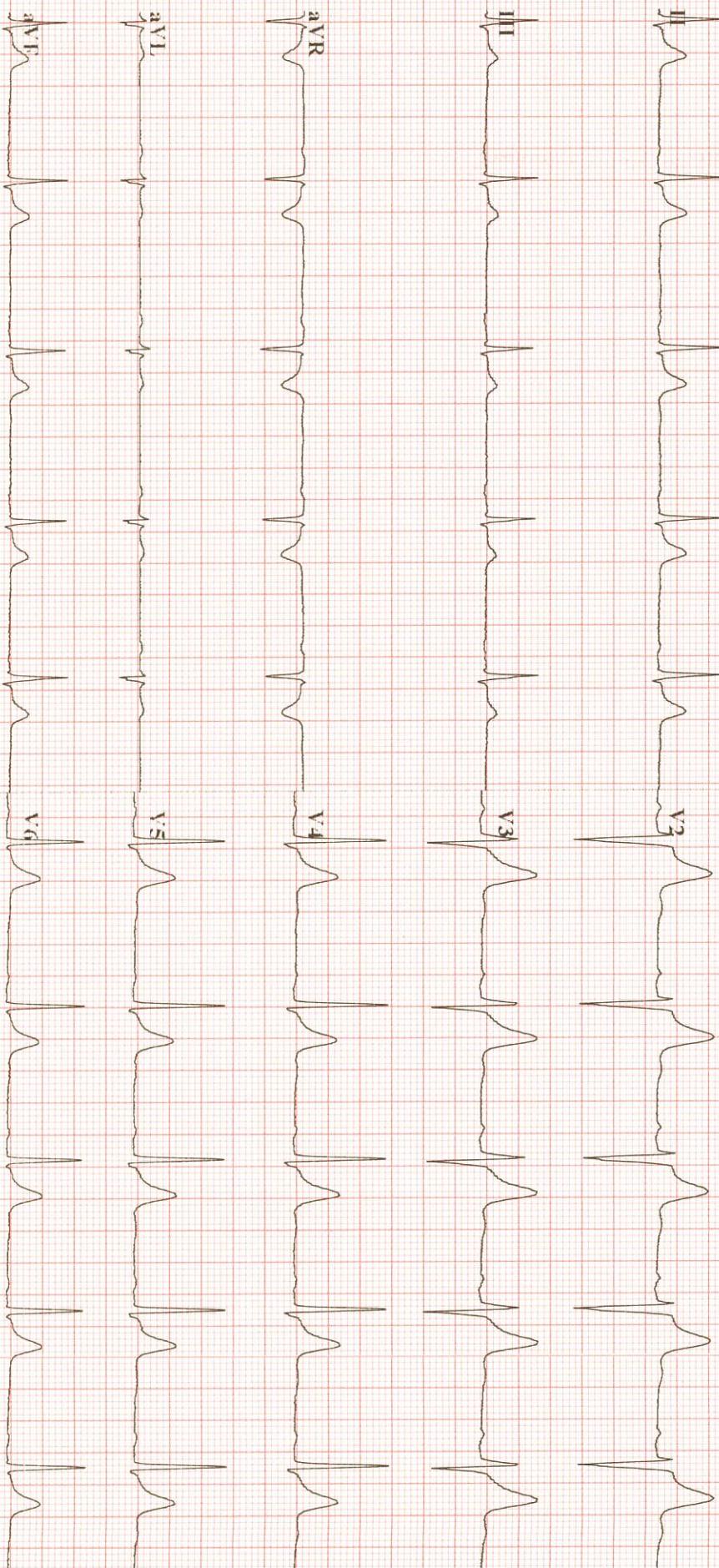
ID : 3747
Name : Jaka Aditya
Age : 27 Years Gender : Male
Department: PT. Inspektindo Sinergi Persad

HR : 58 BPM
P Dur : 105 ms
PR int : 196 ms
QRS Dur : 90 ms
QT/QTc int : 359/353 ms
P/QRS/T axis : 0/66/53 °
RV5/SV1 amp : 1.505/1.345 mV
RV5+SV1 amp : 2.850 mV
RV6/SV2 amp : 1.266/1.271 mV

* * * Normal ECG * * *

dr. ACHMAD YUSRI, SpJP
SPESIALIS JANTUNG DAN PEMBULUH DARAH

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



0.67~100Hz AC50 25mm/s 10mm/mV 2*5s SE-12 V1.82 SEMIP V1.5

Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ID:3747

Section:

Name: Jaka Aditya

Sex: Male

Age: 27

Exam Time: 14-07-2021 10:31

DOB: 1994-02-27

Height: 179.00 cm

Race: Oriental Race
Weight: 89.00 kg Smoking
 Diabetic
 Hypertension
 History of MI
 Hyperlipidemia
 Family HistoryAddress:
Medications:

Telephone:

Information

Indications: MCU

Stage Name	HR(ppm)	BP(mmHg)	Summary	Result			Max Values	ST Segment
				Protocol Name:	Target HR:	HR:		
PRE-EXE	75	120/70	Protocol Name: BRUCE	164	bpm	163	bpm	10:50
EXE1	102	120/70	Target HR:	164	bpm	99.4	%	Max Elevation: 0.58 mV 11:50 V2
EXE2	119	---	Exercise Time:	12.00	mm:ss	99.4	%	Max Depression: -0.20 mV 11:50 aVL
EXE3	148	---	Max Speed:	6.8	km/h	13.5	METs	09:30 Max Elevation Change: 0.31 mV 11:50 V2
EXE4	163	---	Max Grade:	16.0	%	163.00.0	bpm*mmHg	Max Depression Change: -0.11 mV 10:50 II
REC1	158	130/70	Exed +/-100uV Leads:	III aVL aVR aVF V1	SYS:	130.0	mmHg	11:10 00:06
			V2 V3 V4 V5 V6	DIA:	70.0	mmHg		
			DUKE Score: ---					

Arrhythmia			Reason for End :		
Total Beats:	1453	Abnormal Beats:	0		
Total V:	0	Total S:	0		
V Pairs:	0	S Pairs:	0		
V Run:	0	S Run:	0	Symptoms:	
V bigeminal:	0	S bigeminal:	0		
V trigeminal:	0	S trigeminal:	0		
Total Long:	0				

Conclusions:


Negatif Ischemic Response

Operator:


Dr. AGIMAD YUSKI, Sp.JP
SPESIALIS JANTUNG DAN PEMBULUH DARAH

Reviewing Physician:

Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

Average QRS

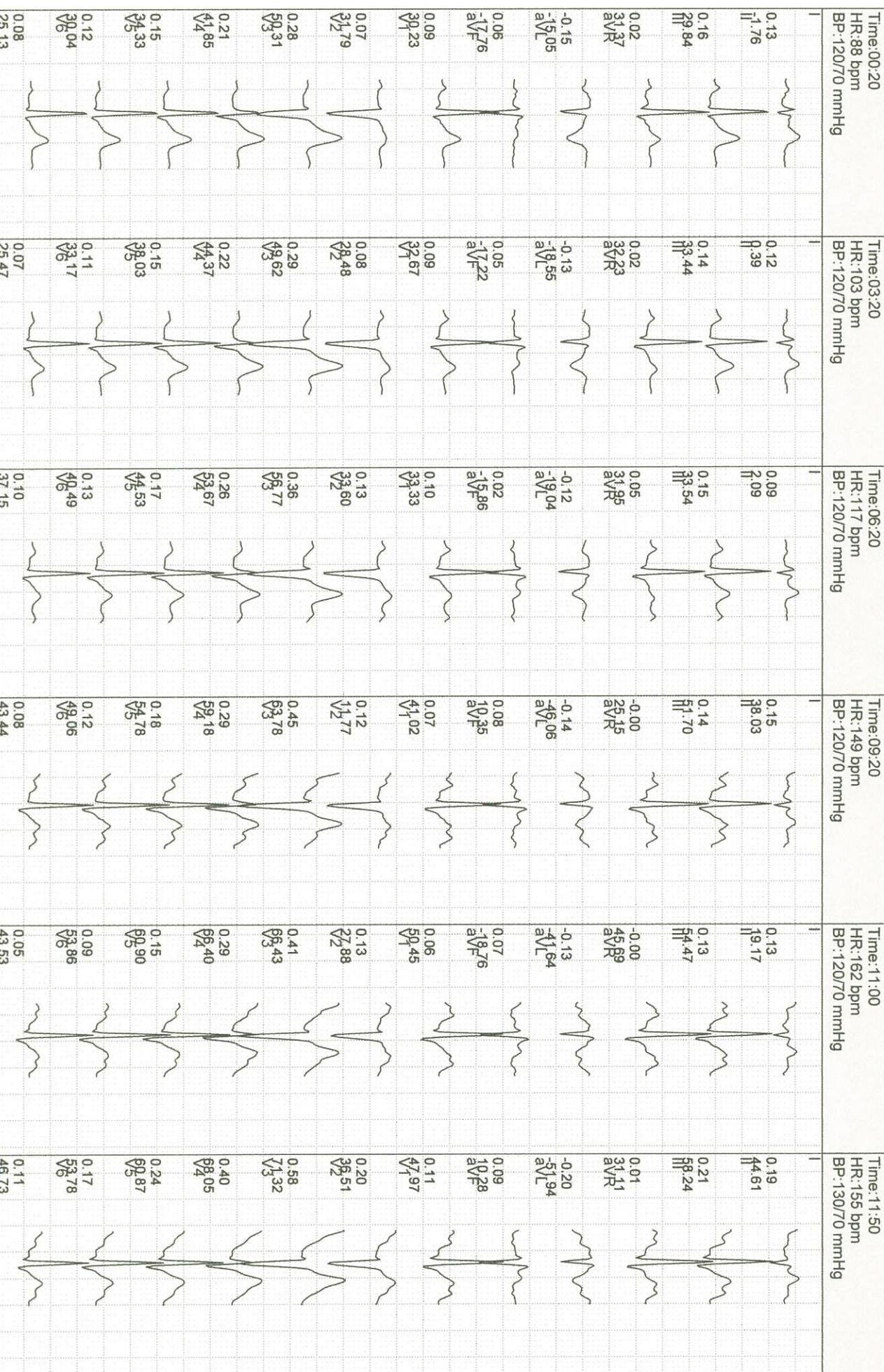
ID:3747

Section:

Name:Jaka Aditya

Age:27

Exam Time:14-07-2021 10:31



Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ECG Strips

ID:3747

Section:

Name:Jaka Aditya Sex:Male Age:27

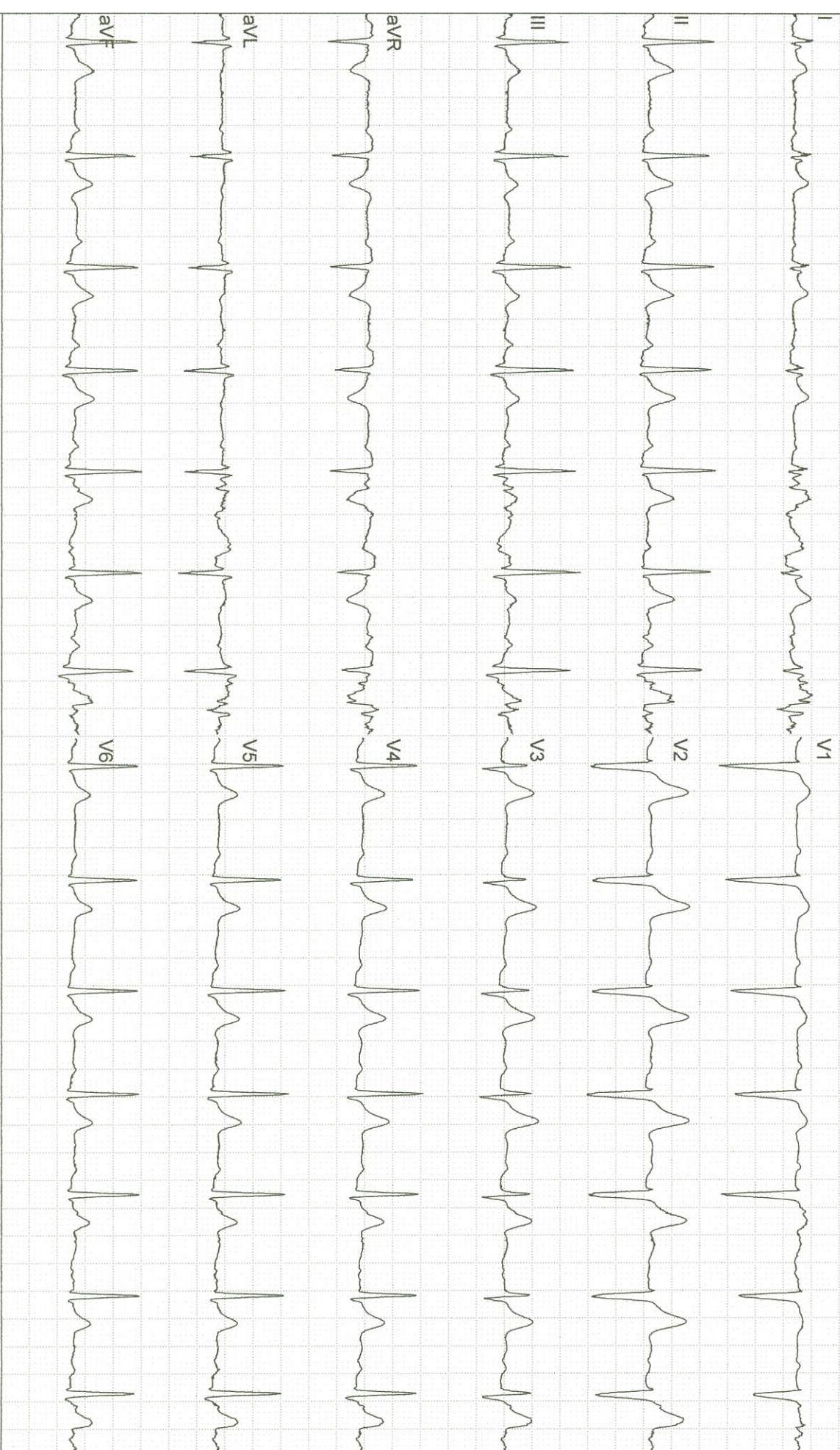
Exam Time:14-07-2021 10:31

Time:00:16

Stage:[1 / 6] PRE-EXE 00:16 [0.0 Km/h 0.0 %]

HR:75 bpm BP:120/70 mmHg

10mm/mV 25mm/s



Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ECG Strips

ID:3747

Section:

Name:Jaka Aditya

Sex:Male

Age:27

Exam Time:14-07-2021 10:31

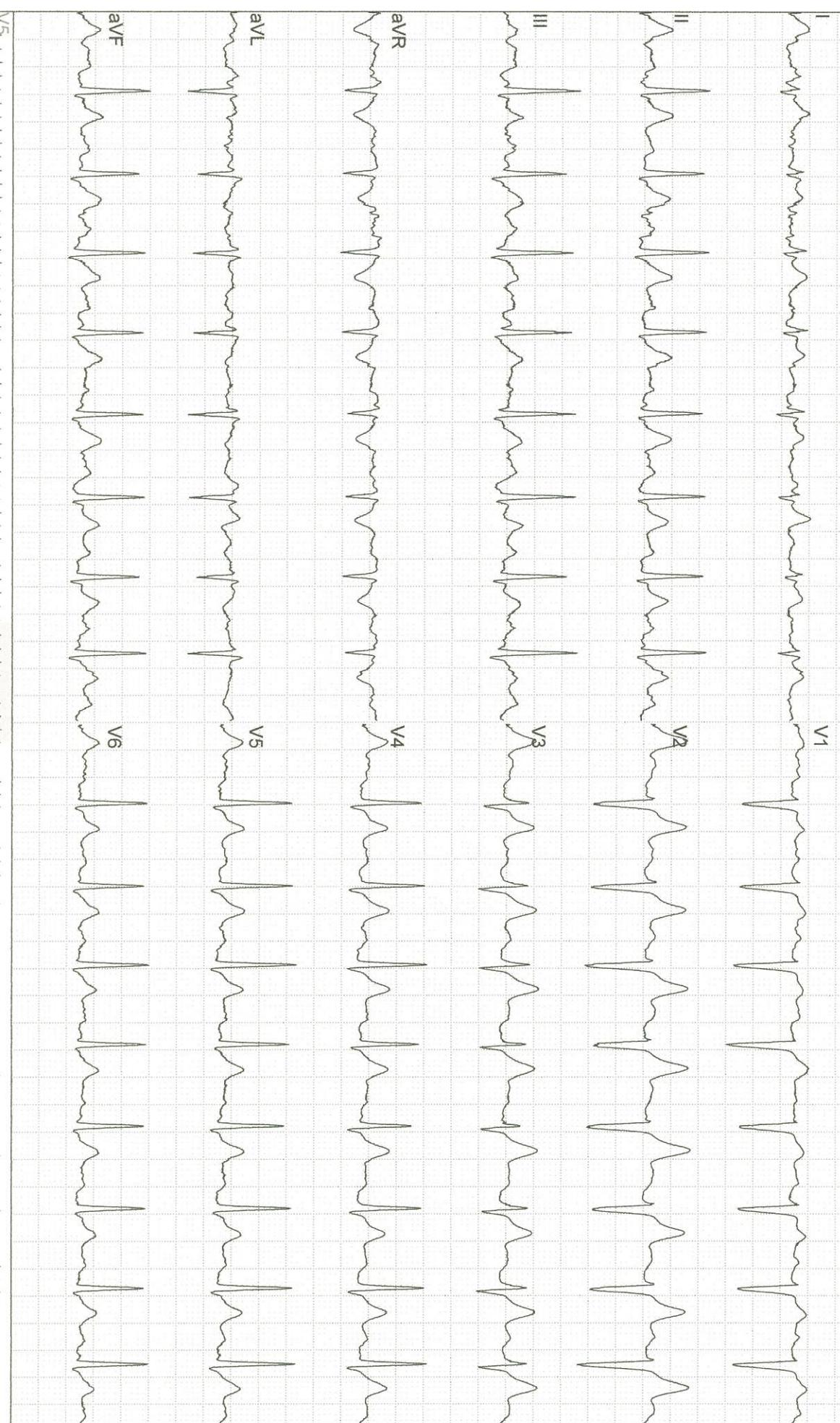
Time:03:13

Stage:[2 / 6] EXE1 02:43 [2.7 Km/h 10.0 %]

HR:102 bpm

BP:120/70 mmHg

10mm/mV 25mm/s



Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ID:3747

Section:

Name:Jaka Aditya

Sex:Male

Age:27

Exam Time:14-07-2021 10:31

Time:06:16

Stage:[3 / 6] EXE2 02:46 [4.0 Km/h 12.0 %]

HR:119 bpm

BP:120/70 mmHg

10mm/mV 25mm/s

ECG Strips



V1 V2 V3 V4 V5 V6
aVR aVL aVF

Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ID:3747

Section:

Name: Jaka Aditya

Sex: Male

Age: 27

Exam Time: 14-07-2021 10:31
10mm/mV 25mm/s

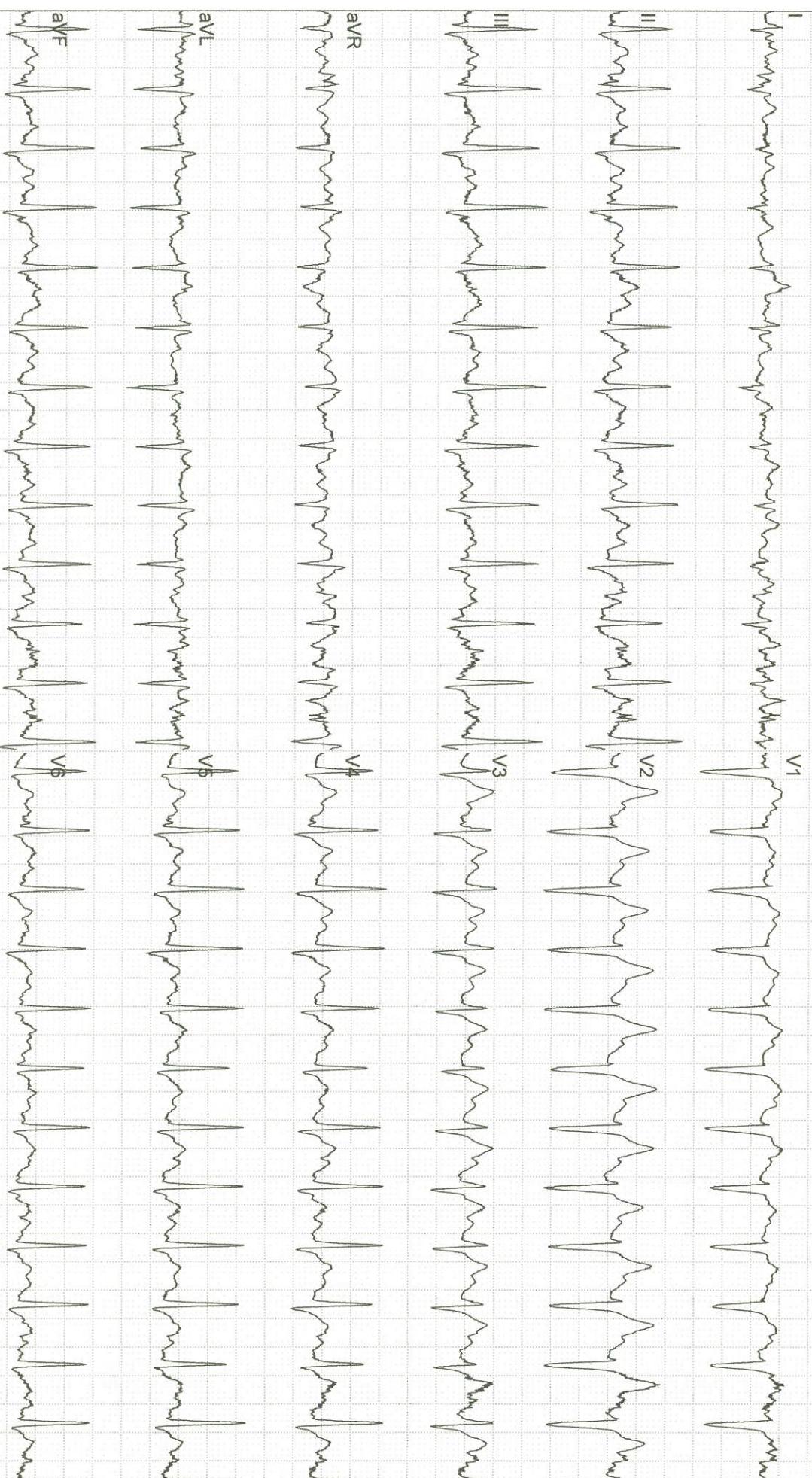
Time: 09:03

Stage: [4 / 6] EXE3 02:33 [5.5 Km/h 14.0 %]

HR: 143 bpm

BP: 120/70 mmHg

ECG Strips



Grand Medica Indonesia Stress Exercise Report

ECG Strips

ID:3747

Section:

Name:Jaka Aditya Sex:Male

Age:27

Exam Time:14-07-2021 10:31

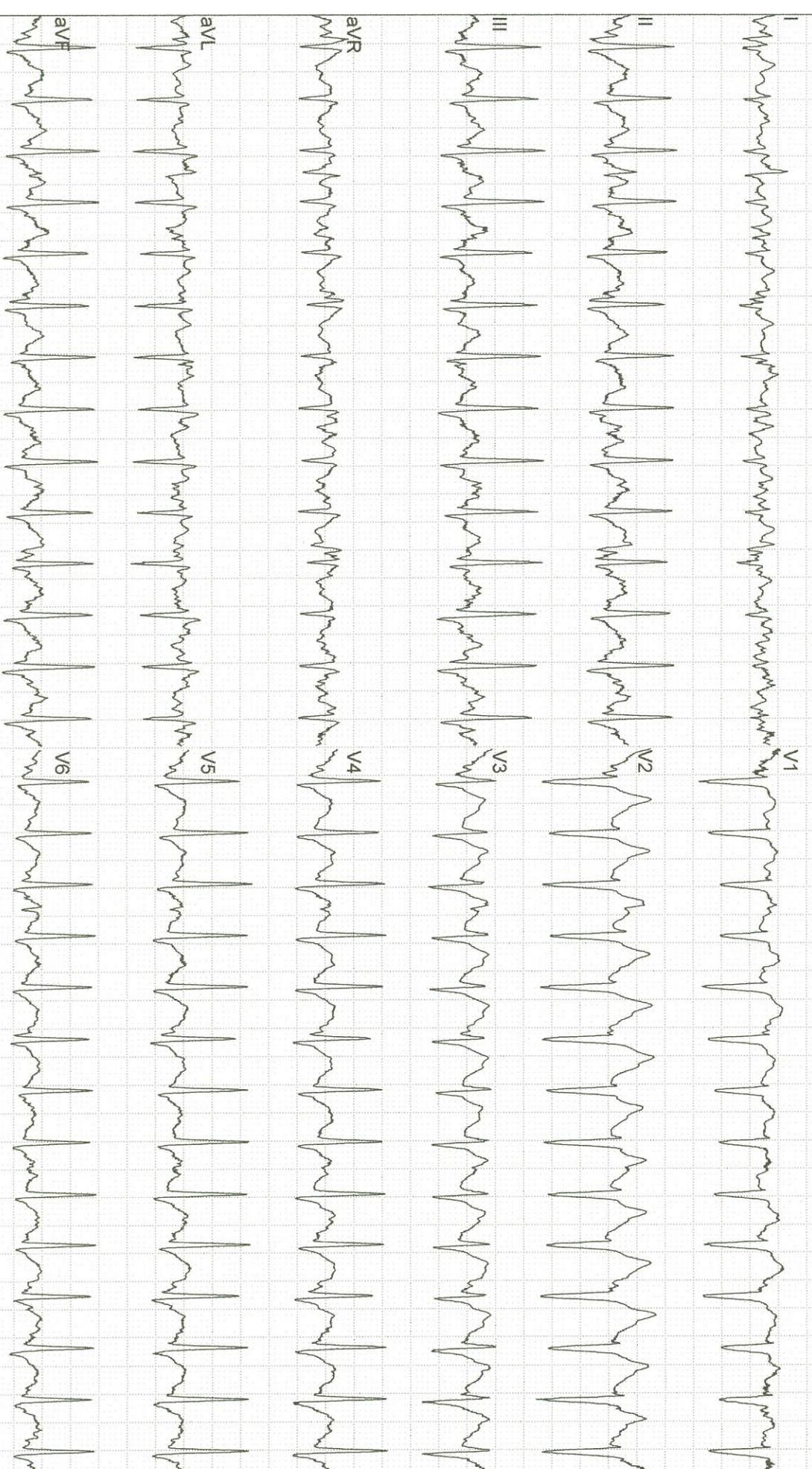
Time:10:56

Stage:[5 / 6] EXE4 01:26 [6.8 Km/h 16.0 %]

HR:163 bpm

BP:120/70 mmHg

10mm/mV 25mm/s



Nomor Pasien
(Patient Number) : 3747

Tgl Pemeriksaan
(Date of Analysis) : 14/07/2021

Pemeriksaan
Examination

Radiological Analysis

Radiological Examination

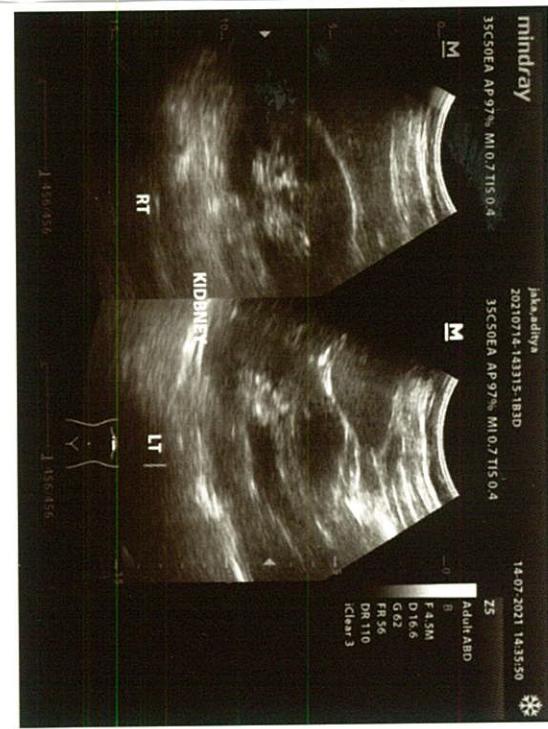
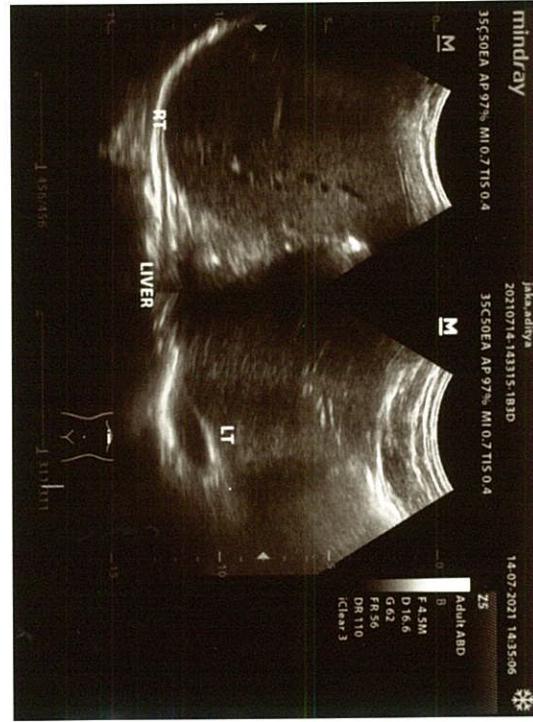
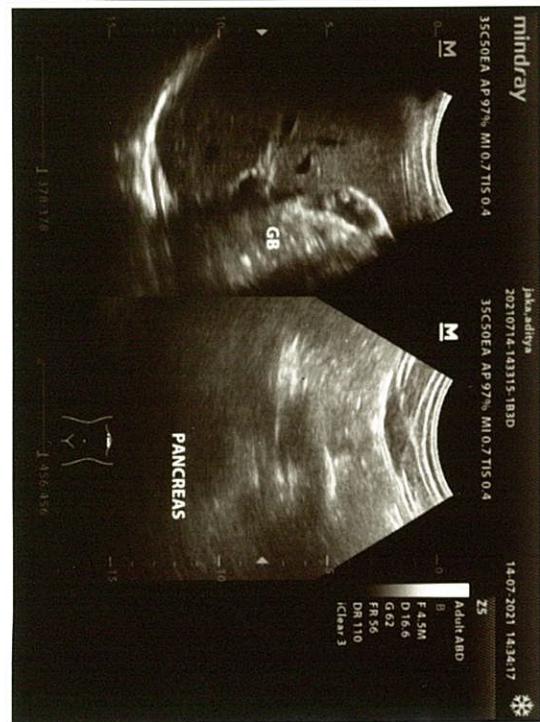
Data Pasien (Patient Detail)

Nama
(Name) : JAKA ADITYA ,Tn.
Umur
(Age) : 27 Tahun
(Years old)

Jenis Kelamin
(Gender) : Laki-Lak

Perusahaan
(Company)
Pekerjaan
(Occupation)

PT. INSPEKTINDO SINERGI PERSADA
ASST INSPECTOR



YA,Tn.

14.07.2021

10:10:30

KLINIK GRAND MEDICA

L

THORAXPA