

RAHASIA



## PT. Inspektindo Sinergi Persada

### HEALTH AND MEDICAL CHECK UP

No. 0067/MCU-SHBP/XII/2018

Nama : M. Dipo Duantoro, Tn  
Tanggal Lahir : 25 Juni 1988  
Jenis Kelamin : Male  
S/N :  
Jabatan / Posisi : Inspector

Tanggal MCU : 14 Desember 2018

Dilakukan oleh : dr. Linda Uli Natalisa  
dr. Santoso Suhendro, Sp. Rad  
dr. M. Iqbal, Sp. JP  
dr. Maranatha L. B, Sp. THT – KL  
dr. Rizqa Kharisma, Sp. P

Jl. MT Haryono Dalam No. 23 RT. 30 Kel. Damai Kec. Balikpapan Selatan  
Telp. 0542 -8862999 Fax. 0542 - 7206570  
e-mail: rs.bpn@siloamhospitals.com  
website: <http://www.siloamhospitals.com>

**HEALTH AND MEDICAL CHECK UP**

No. 0067/MCU-SHBP/XII/2018

Kepada : **M. Dipo Duantoro, Tn** Umur/ Tanggal **30 tahun 25 Jun 1988** Male  
 Dept : **PT. Inspektindo Sinergi Persada**

Berikut adalah hasil pemeriksaan Medical Check Up yang telah dilaksanakan pada tanggal **14 Desember 2018**

**TEMUAN**

1. Nadi : 52 x/menit ( bradycardia ).
2. Gigi : Calculus, missing, caries.
3. Laboratorium DL : Segmen rendah, limfosit, kolesterol, LDL meningkat.
4. EKG : Sinus bradycardia.
5. Note : Tidak menyerahkan sampel feses.

**STATUS**

CATEGORY	NOTE
1A	Fit, tidak dijumpai problem kesehatan
1B	Fit, dijumpai problem kesehatan yang tidak serius
2	Fit, dengan problem kesehatan yang dapat menjadi serius - Kelompok resiko rendah
3A	Dengan problem kesehatan yang dapat menjadi serius - Kelompok resiko sedang
3B	Dengan problem kesehatan yang dapat menjadi serius - Kelompok resiko tinggi
4	Unfit, dengan keterbatasan fisik untuk melakukan pekerjaan secara normal, hanya cocok untuk pekerjaan ringan
5	Unfit, sedang sakit, perawatan rumah sakit atau dalam kondisi yang tidak memungkinkan untuk melakukan pekerjaan (status ijin sakit)

**KESIMPULAN**

**FIT** sebagai **Inspector** di Lokasi Kerja **PT. Inspektindo Sinergi Persada**

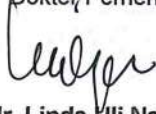
**SARAN**

1. Stop merokok.
2. Menjaga kebersihan gigi, mulut, dan kontrol ke dokter gigi untuk perawatan.
3. Rutin berolahraga 3-5 x/minggu.
4. Hindari makanan tinggi kolesterol dan tinggi karbohidrat.
5. Konsultasi ke Dokter Spesialis Penyakit Dalam untuk evaluasi hasil laboratorium adanya dislipidemia ( peningkatan kolesterol dalam darah ).

Berlaku : **14 Desember 2019**

Bila masih ada hal yang perlu diperjelas, mohon segera menghubungi Dokter Pemeriksa. Terimakasih atas kerjasamanya

Dokter, Pemeriksa,

  
**dr. Linda Uli Natalisa**

Medical Department

HEALTH AND MEDICAL CHECK UP

PHYSICAL EXAMINATION

Name	M. Dipo Duantoro, Tn	S/N		DEPT	Inspektindo Sinergi Persa
------	----------------------	-----	--	------	---------------------------

I. GENERAL CONDITION

Blood Pressure (mmHg)	120/70	Pulse (x/mnt)	52	Respiration (x/mnt)	18	Temp (° C)	36,4
Weight (kg)	65	Height (cm)	167	BMI (kg/m <sup>2</sup> )	23,31	Waist (cm)	77

\* BMI = W / H<sup>2</sup> (Underweight = < 18-25, Overweight 25-30, Obese >30)

II. PHYSICAL

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		N	-
2	HEAD/SCALP	Size/Shape/Tender over sinuses/Hair/Eruption		N	-
3	EYES	Conjunctiva/Sclera/Cornea/Pupils/Ptosis/Tension/Eyelid/Bruit/Reflex/Range of Movement/		N	-
4	EARS	Ext.canal/Membran perforation/Discharge/tophi/Hearing problem/Mastoids		N	-
5	NOSE/SINUSES	Septum/obstruction/turbinates/discharges		N	-
6	MOUTH/THROAT	Odor/Lips/Tongue/Tonsils/Gums/Pharynx		N	-
7	TEETH	Caries @, filling (F), Missing (M), Radix @	A		Calculus, missing, caries
8	NECK	Adenopathi/Thyroid/Carotids/Trachea/Veins/Mass/Spine/Motion/Bruit		N	-
9	BACK/SPINE	Kyphosis/Scoliosis/Lordosis/mobility/CVA/Bone/Tenderness /other deformities		N	-
10	THORAX	Symmetry/movement/countour/tender		N	-
11	BREAST	Size/cosistency/Nipples/areolar/discharge/palpable mass/tenderness/nodes/scars		N	-
12	HEART	Rate/rhythm/apical/impulse/Ttrills/quality of sound/intensity/splitting/extra sound/murmurs		N	-
13	CHEST / LUNG	Excursion/dullness or hyper - resonance of percussion/Quality of breath sound/rales/whezzing/ronchi/bruit		N	-
14	ABDOMEN	Bowel sounds/appearance/liver/spleen/masses/Hernias,murmur/co ntour/tenderness/bruit/nodes		N	-
15	GROIN	Hernia/inguinal nodes/femoral pulses		N	-
16	MALE GENITAL	Penis/testis/scrotum epididymis/varicocele/scars/Discharge/circumcised/piercing		N	-
17	FEMALE GENITAL	Vulva/vagina/Cervix/Uterus/adnexae/rectocele/Bartholini gland/urethra/discharge			-
18	EXTREMITIES	Deformity/clubbing/cyanosis/edema/nail/periperal pulses/calf tenderness/joints for swelling/ROM		N	-
19	JOINTS	ROMS/swelling/inflamation/Deformity		N	-
20	SKIN	Color/birthmark/scars/tatoos/texture/rash/eczeme/ulcers/pie rcing		N	-
21	NEUROLOGICAL	Reflexes/cranial nerve/tremor/paralysis/motoric/sensoric(touch,prick,vibrate)/coordination/romberg		N	-
22	MUSCULAR SYSTEM	Strength/wasting/development		N	-
23	RECTAL EXAM	Sphincter tone/hemorrhoids/fissure/masses/prostate		N	-



**SUPPORTIVE INVESTIGATIONS**

Name **M. Dipo Duantoro, Tn**

**I. VISION**

Vision	Unaided		With spectacles		Night	Colour Blindness	
	Left	Right	Left	Right			
						<input checked="" type="checkbox"/>	Normal
Distant	6/6	6/6	-	-		<input type="checkbox"/>	Red - Green Absent
Near	20/20	20/20	-	-		<input type="checkbox"/>	Colour Blind
Visual fields (normal > 70°)			Left	-			Right -
COMMENT :							

**II. LABORATORIUM SUMMARY**

<input type="checkbox"/> Normal	COMMENT :	Laboratorium DL : Segmen rendah, limfosit, kolesterol, LDL meningkat.
<input checked="" type="checkbox"/> Abnormal		

**III. CHEST X-RAY**

Pneumoconius	<input type="checkbox"/> Yes	<input checked="" type="checkbox"/> No
If Yes - ILO Clasification	-	
Evidence of TB	<input type="checkbox"/> Yes	<input checked="" type="checkbox"/> No
Other Abnormalities	-	
COMMENT :		

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

See attached result

<input type="checkbox"/> Normal	COMMENT :	Sinus bradycardia
<input checked="" type="checkbox"/> Abnormal		

**V. TREADMILL (Optional for over 40 years of age)**

See attached result

<input checked="" type="checkbox"/> Normal	COMMENT :	Response ischemic negative
<input type="checkbox"/> Abnormal		

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

Test	Predicted	Observed	Percentage	
VC	4.70	3.59	76	%
FVC	4.50	3.60	80	%
FEV 1	3.82	3.45	90	%
FEV/FVC	81.8	96.1	117	%
COMMENT : Dalam batas normal				

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

See attached result

CONCLUSION	Change since last audiometric examination	<input type="checkbox"/> Yes	<input checked="" type="checkbox"/> No
<input checked="" type="checkbox"/> Normal	If Yes, what change :	-	
<input type="checkbox"/> Abnormal	Recommended action :	-	
Refer to safety department :			<input type="checkbox"/> Yes <input checked="" type="checkbox"/> No

**VIII. USG**

COMMENT :	Dalam batas normal
-----------	--------------------

# MCU

## Medical Check Up

No. Rekam Medis : \_\_\_\_\_  
Nama : Muhammad Dipo Quantoro  
Perusahaan : PT. Inspektindo Sinergi Persada  
Jabatan / Posisi : Inspector  
Tanggal MCU : 14 Desember 2018





**KEBIASAAN MEROKOK**

- 01. Apakah Anda pernah merokok ? 1. Ya      2. Tidak        
*bila tidak langsung ke alkohol*
- 02. Sejak umur berapa Anda mulai merokok untuk pertama kalinya ?
- 03. Apakah saat ini anda merokok ? 1. Ya, setiap hari        
2. Ya, tidak setiap hari  
3. Tidak - *bila tidak tangsung ke no. 12*
- 04. Berapa banyak rokok yang Anda isap setiap harinya ?
- 05. Jenis rokok apa yang Anda isap ? (DITULIS MEREK)  
*Surya Pro Mild* 1. Kadar nikotin rendah        
2. Kadar nikotin sedang  
3. Kadar nikotin tinggi
- 06. Seberapa sering anda menghisap dalam-dalam asap rokok ? 1. Tidak pernah        
2. Kadang-kadang  
3. Selalu
- 07. Berapa menit sehabis bangun tidur Anda mulai merokok ?
- 08. Apakah anda lebih banyak merokok dalam 2 jam pertama di pagi hari ? 1. Ya      2. Tidak
- 09. Apakah sulit untuk tidak merokok di tempat yang di larang merokok ? 1. Ya      2. Tidak
- 10. Apakah anda tetap merokok di saat anda sedang sakit ? 1. Ya      2. Tidak
- 11. Dalam satu hari rokok manakah yang sulit di lewatkan ? *Dari no. 11 langsung ke pertanyaan alkohol* 1. Rokok pertama di pagi        
2. Rokok lainnya
- 12. Sudah berapa lama Anda berhenti merokok ? (tahun)

**KONSUMSI ALKOHOL**

- 01. Apakah Anda pernah minum minuman beralkohol ? 1. Ya      2. Tidak        
*bila tidak langsung ke olahraga*
- 02. Apakah Anda minum minuman beralkohol dalam 12 bulan terakhir ? 1. Ya      2. Tidak        
*bila tidak langsung ke olahraga*
- 03. Apakah Anda minum minuman beralkohol dalam 4 minggu terakhir ? 1. Ya      2. Tidak        
*bila tidak langsung ke olahraga*
- 04. Berapa kali anda minum minuman beralkohol dalam sebulan ?
- 05. Berapa banyak minuman beralkohol yang Anda habiskan tiap kalinya ? (diperkirakan dlm satuan cc)

03. Berapa jumlah kehamilan yang pernah dialami (termasuk kehamilan saat ini) ?

04. Berapa jumlah keguguran yang pernah dialami ?

05. Kapan hari pertama haid terakhir Anda ?

 /  / 

06. Berapa umur Anda pada saat haid pertama ?

07. Berapa banyak darah pada saat Anda haid ?

1. Banyak                      2. Sedikit

08. Apakah dalam satu tahun terakhir pola haid Anda teratur ?

1. Ya                      2. Tidak

09. Apakah ada rasa sakit yang berhubungan dengan haid ?

1. Ya                      2. Tidak

10. Apakah Anda sering menderita keputihan ?

1. Ya                      2. Tidak

### KELUARGA BERENCANA

01. Apakah keluarga Anda mengikuti Keluarga Berencana ?

1. Ya                      2. Tidak   
*bila tidak langsung ke vaksinasi*

02. Bila YA, metode KB apa Anda gunakan ?

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

### RIWAYAT VAKSINASI

01. Apakah Anda pernah mendapatkan vaksinasi Tetanus ?

1. Ya                      3. Tidak tahu   
2. Tidak

02. Apakah Anda pernah mendapatkan vaksinasi Hepatitis ?

1. Ya                      3. Tidak tahu   
2. Tidak

### DONOR DARAH

01. Bersediakah Anda mendonorkan darah bila diperlukan ?

1. Ya                      2. Tidak

02. Kapan Anda melakukan donor darah terakhir ?

 /  / 

Formulir tersebut diatas telah saya isi dengan benar dan sesungguhnya

Balikpapan, 14 Desember 2018  
Nama dan tanda tangan karyawan

(  )



NAME  
05/NOV/2018 AM 11:19  
R 17 18 19 AVG  
L 19 22 20 18  
20  
CT-80 TOPCON

SH <input type="text"/>	MR : 079684 Name : MUHAMMAD DIPO DUANTORO, ... Sex : M DoB : 1988/06/25 Ward : Out Patient
-------------------------	--



Mata Kanan (Right Eye)	Parameter	Mata Kiri (Left Eye)
6/6	Visus (Visual acuity)	6/6
-	Koreksi (Correction)	-
0.25 D	Adisi (Addition)	0.25 D
	Gerakan Bola Mata (Eye movement)	
	Kesegaran (Alignment)	
	Kelopak Mata (Eyelid)	
	Konjungtiva (Conjunctiva)	
	Kornea (Cornea)	
	Bilik Mata Depan (COA)	
Normal	Pupil	Normal
	Iris	
	Lensa (Lens)	
	Vitreous	
	Fundus	
18	TIO	20
	Lapang Pandang (Visual field)	
	Persepsi Warna (Color perception)	

Kesimpulan ODS Emutropi

BPN. 14/12/2018

Siloam Hospitals

Christiana, Sp M  
Ophthalmologist

Nama dokter & tanda tangan  
Doctor's name & signature

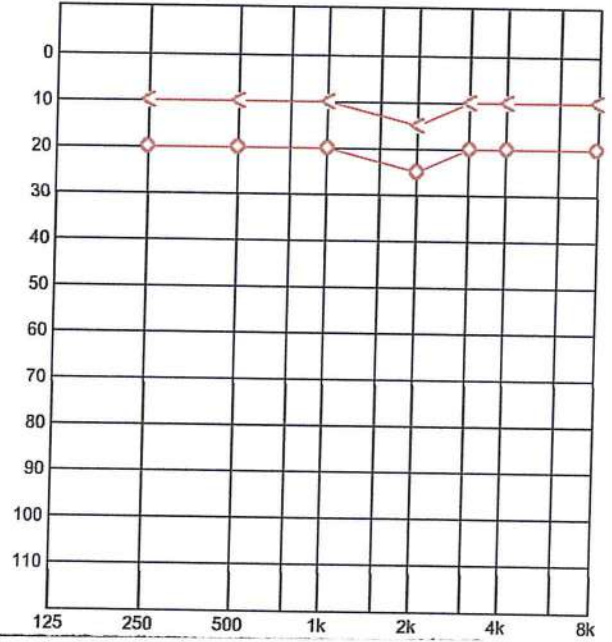
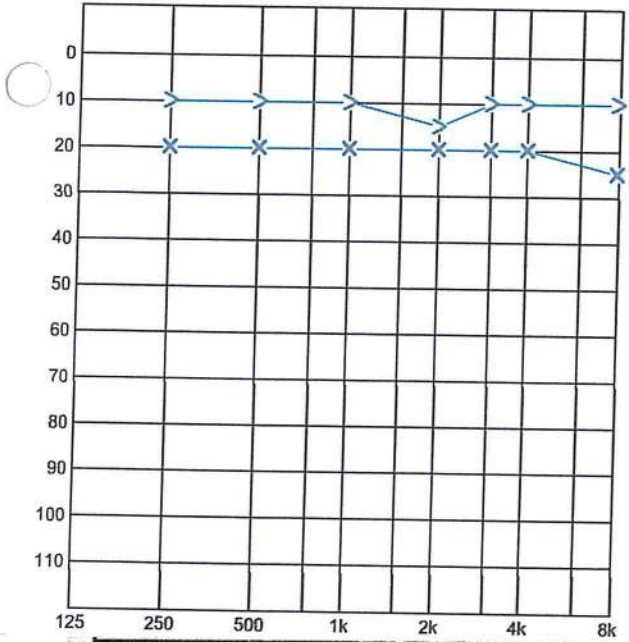


SH	<input type="text"/>	MR : 079684
HASIL PEMERIKSAAN AUDIOMETRI		Name : MUHAMMAD DIPO DUANTORO, TN
AUDIOMETRY REPORT		Sex : M
		DoB : 1988//06/25
		Ward : Out Patient

No. Rekam Medik ( Medical Record ) \_\_\_\_\_  
 Nama ( Name ) \_\_\_\_\_  
 Jenis Kelamin ( Sex ) \_\_\_\_\_  
 Usia ( Age ) \_\_\_\_\_  
 Perusahaan ( Company ) \_\_\_\_\_

Left Ear PTA 20 dBHL

Right Ear PTA 22 dBHL



Telinga Kiri

Frekuensi	250	500	1000	2000	3000	4000	6000	8000	Rata-rata
AC (dB)									
BC (dB)									

Kesimpulan ( Conclusion )  
*tidak ada masalah*

Rekomendasi ( Recommendation )

17/01/2015  
  
 Dr. Maranatha Lumban Batu, Sp. TH  
 026/003A/SIP-D/XII/2015  
 Nama dokter & tanda tangan  
 Doctor's name & signature

Patient Name : MUHAMMAD DIPO DUANTORO, TN  
 Address : JL. GN EMPAT NO.5 RT.17  
 Age : 30 Thn 5 Bln 19 Hr  
 DOB/Sex : 25-06-1988 / Male  
 Ward : CHECKUP /  
 Physician : dr. Linda Uli Natalisa  
 MR. No. : 00079684  
 Clinical Info :

Order Time : 14-12-18 10:38  
 Specimen Received : 14-12-18 11:45  
 Print Out : 15-12-18 11:12  
 Lab No. : 18037869 /  
 Patient Category : ESPEKTINDO  
 Reg. No. : CPA1812140001  
 Page : 1 / 3

RUTIN

Test	Result	Unit	Reference Range	Method
------	--------	------	-----------------	--------

**HAEMATOLOGY**

**Full Blood Count**

Hemoglobin	15.1	g/dL	14.0 - 18.0	
Jumlah Lekosit	6.62	10 <sup>3</sup> /ul	4.50 - 11.50	
<b>Hitung Jenis</b>				
Eosinofil	3	%	1 - 3	
Basofil	1	%	0 - 2	
Neutrofil Segmen	L 37	%	50 - 70	
Limfosit	H 51	%	18 - 42	
Monosit	8	%	2 - 11	
Hematokrit	43.7	%	40.0 - 54.0	
Jumlah Trombosit	253	10 <sup>3</sup> /ul	150 - 450	
Jumlah Eritrosit	5.05	10 <sup>6</sup> /uL	4.60 - 6.00	
<b>MCV, MCH, MCHC</b>				
MCV	86.5	fL	80.0 - 94.0	
MCH	29.9	pg	26.0 - 32.0	
MCHC	34.6	g/L	32.0 - 36.0	
Laju Endap Darah 1 jam	7	mm	0 - 13	

**CLINICAL CHEMISTRY**

**OT - SGPT**

SGOT	17.5	U/L	<37	
SGPT	16.7	U/L	<45	
Gamma GT	26.0	U/L	8-61	
Trigliserida	109	mg/dL	Normal: <150 mg/dL Borderline High: 150-199 mg/dL High: 200-499 mg/dL Very high: >= 500 mg/dl	
Kolesterol Total	H 239	mg/dL	Desirable: <200 mg/dL Borderline High: 200-239 mg/dL High: >= 240 mg/dL	PAP
HDL Kolesterol	47	mg/dL	Major risk: <40 mg/dL Negative risk: >= 60 mg/dL	



Patient Name : MUHAMMAD DIPO DUANTORO, TN  
 Address : JL. GN EMPAT NO.5 RT.17  
 Age : 30 Thn 5 Bln 19 Hr  
 DOB/Sex : 25-06-1988 / Male  
 Ward : CHECKUP  
 Physician : dr. Linda Uli Natalisa  
 MR. No. : 00079684  
 Clinical Info :

Order Time : 14-12-18 10:38  
 Specimen Received : 14-12-18 11:45  
 Print Out : 15-12-18 11:12  
 Lab No. : 18037869  
 Patient Category : ESPEKTINDO  
 Reg. No. : CPA1812140001  
 Page : 2 / 3

RUTIN

Test	Result	Unit	Reference Range	Method
LDL Kolesterol	H 194	mg/dL	Optimal:<100 mg/dL Near optimal:100-129 mg/dL Borderline high:130-159 mg/dL High:160-189 mg/dL Very high:>190 mg/dL	
Glukosa Darah Puasa	94	mg/dL	76 - 100	
Ureum Darah	25.5	mg/dL	<50	
Kreatinin Darah	1.13	mg/dL	0.70 - 1.20	
Asam Urat	6.9	mg/dL	3.4 - 7.0	

**SEROLOGY**

HBsAg Kualitatif                      Non Reaktif                      Non Reaktif

**URINALISYS**

**Urin Lengkap**

**Makroskopis**

Warna	Kuning		Kuning
Kejernihan	Jernih		Jernih
Berat Jenis	1.020		1.016 -1.022
pH	5.0		4.8 - 7.4
Lekosit	Negatif	/uL	Negatif
Nitrit	Negatif	mg/dL	Negatif
Protein	Negatif	mg/dL	Negatif
Glukosa	Normal	mg/dL	Normal
Keton	Negatif	mg/dL	Negatif
Urobilinogen	Normal	mg/dL	Normal
Bilirubin	Negatif	mg/dL	Negatif
Darah (Blood)	Negatif	/uL	Negatif

**Sedimen**

Lekosit	0-1	/lpb	1 - 5
Eritrosit	0-1	/lpb	0 - 1
Silinder	Negatif		
Sel Epitel	0-1	/lpk	0 - 2

Patient Name : MUHAMMAD DIPO DUANTORO, TN  
 Address : JL. GN EMPAT NO.5 RT.17  
 Age : 30 Thn 5 Bln 19 Hr  
 DOB/Sex : 25-06-1988 / Male  
 Ward : CHECKUP  
 Physician : dr. Linda Uli Natalisa  
 MR. No. : 00079684  
 Clinical Info :

Order Time : 14-12-18 10:38  
 Specimen Received : 14-12-18 11:45  
 Print Out : 15-12-18 11:12  
 Lab No. : 18037869  
 Patient Category : ESPEKTINDO  
 Reg. No. : CPA1812140001  
 Page : 3 / 3

RUTIN

Test	Result	Unit	Reference Range	Method
Kristal	Negatif		Negatif	
Bakteri	Negatif		Negatif	
Jamur	Negatif		Negatif	

NOTE: Sampel faeces belum ada

Clinical Pathologist

dr. Rita Dewi K, Sp.PK

Authorized By Winda

Authorisation Date : 14-12-18 12:46

*Penilaian hasil laboratorium hanya dapat diberikan oleh Dokter yang memiliki data klinis pasien.*

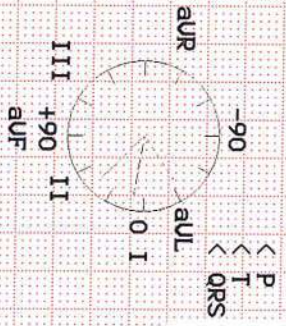
Siloam Hospitals Balikpapan  
Jalan MT. Haryono Dalam No. 23

Balikpapan 76114

Phone. (0542) 8862999



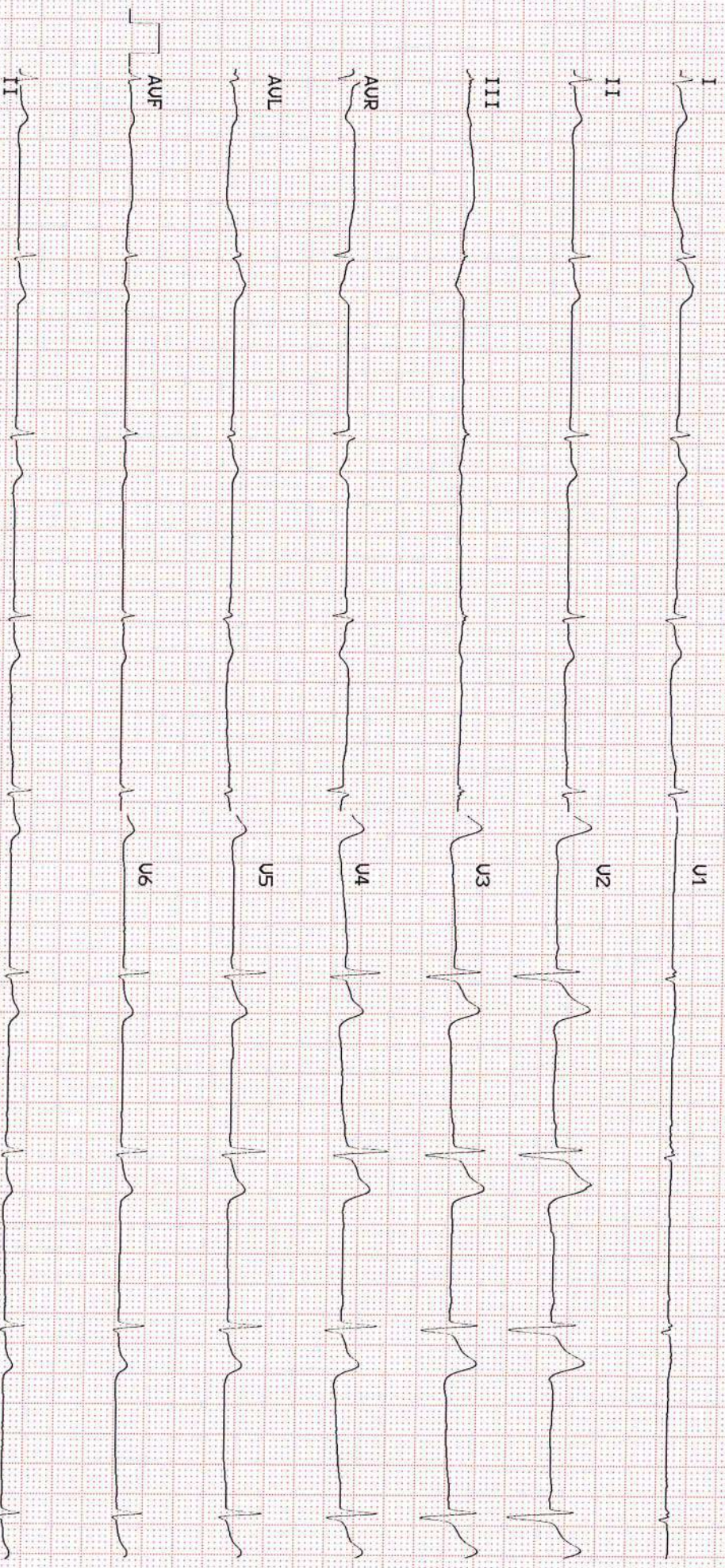
Measurement Results:  
 QRS : 102 ms  
 QT/QTcB : 400 / 366 ms  
 PR : 176 ms  
 P : 102 ms  
 RR/PP : 1194 / 1190 ms  
 P/QRS/T : -35 / 45 / 10 degrees  
 QTd/QTcBD : 34 / 31 ms  
 Sokolow : 1.3 mV  
 NK : 6



MR : 079684  
 Name : MUHAMMAD DIPO DUANTORO, TN  
 Sex : M  
 DOB : 1988/06/25  
 Ward : Out Patient

*[Signature]*

**Siloam Hospitals**  
 dr. Muhammad Zuhrot Sp.JP  
 SIF No. 026/156 C/SIP-S/VI/II/2012  
 Recent ECG report.





SH	<input type="text"/>	MR : 079684
<b>HASIL PEMERIKSAAN SPIROMETRI</b>		Name : MUHAMMAD DIPO DUANTORO, TN
<b>SPIROMETRY REPORT</b>		Sex : M
		DoB : 1988/06/25
		Ward : Out Patient

No. Rekam Medik (*Medical Record*) Tn. M. Dip0

Nama (Name) \_\_\_\_\_

Jenis Kelamin (Sex) Laki-laki

Usia (Age) 30 tahun

Tinggi Badan (*Height*) 167 cm

Berat Badan (*Weight*) 65 kg

Perusahaan (*Company*) \_\_\_\_\_

**ANAMNESIS**

Keluhan (*Complaint*) \_\_\_\_\_

Kebiasaan Merokok (*Smoking*) \_\_\_\_\_

Riwayat Asthma (*Asthma*) \_\_\_\_\_

Parameter	Pengukuran ( <i>Measurement</i> )	Prediksi ( <i>Predicted</i> )	% Prediksi ( <i>% Predicted</i> )
VC	3590	4700	76%
FVC	3610	4800	80%
FEV <sub>1</sub>	3490	3820	91%
FEV <sub>1</sub> / FVC	9660	8180	118%

\* Nilai prediksi di hitung berdasarkan nilai prediksi orang Indonesia (PPI)

**Kesimpulan (*Conclusion*)**

Restriksi Ringan / Sedang / Berat

Obstruksi Ringan / Sedang / Berat

Restriksi & Obstruksi Ringan / Sedang / Berat

*Kesimpulan*  
*Normal Spirometri*

**Rekomendasi (*Recommendation*)**

..... 14 / 12 ..... 2018

*[Signature]*

\_\_\_\_\_  
Nama dokter & tanda tangan  
*Doctor's name & signature*

**TREADMILL EXERCISE TEST  
(PROTOKOL BRUCE)**

Nama : Tn. Muhammad Dipo Tanggal Treadmill : 14 Desember 2018  
 Umur : 30 thn Berat : 65 kg  
 Jenis Kelamin : Laki - Laki Tinggi : 167 cm  
 Perusahaan : PT. Inspectindo Sinergi Tekanan Darah Awal : 129/84 mmHg

❖ Lama test : 11 Menit 02 Detik  
 ❖ Denyut Jantung maksimal : 173 x/menit  
 ❖ Tekanan darah maksimal : 176/75 mmHg

❖ Test dihentikan karena :  
 Fatigue  
 Dyspnoe  
 Angina  
 Pusing  
 Terdapat perubahan segmen ST - T  
 Target denyut jantung tercapai

❖ Perubahan segmen ST - T  
 Upsloping  
 ST depresi 0,5 - 1 mms  
 Bermakna ( ST depresi > 1 mm )  
 Tidak terdapat perubahan

❖ Kapasitas Aerobik : 13.50 METS

❖ Tingkat kebugaran jasmani :  
 Rendah  
 Kurang  
 Sedang  
 Baik  
 Sangat baik

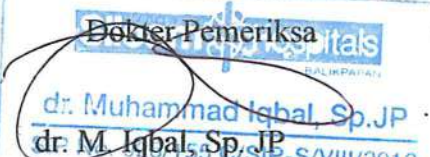
○ Response Tekanan darah :  
 Normal  
 Response hipertensif

KESIMPULAN:

Response ischemic positive  
 Response ischemic negative  
 Borderline stress test  
 Indeterminate ( Target denyut jantung tidak tercapai )  
 FIT // UNFIT to work in remote area

Advice :

1 \_\_\_\_\_  
 2 \_\_\_\_\_

Dokter Pemeriksa  
  
 dr. Muhammad Iqbal, Sp.JP  
 dr. M. Iqbal, Sp.JP  
 Siloam Hospitals Balikpapan



**In Muhammad Dipo, PT Inspeklindo**

Patient ID: 079684  
 14.12.2018 Male 167 cm 65 kg  
 30yrs Asian  
 Meds:

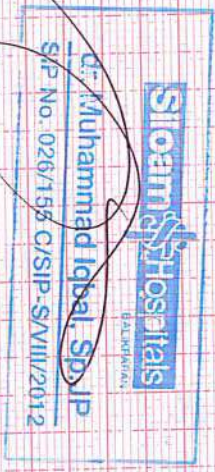
Test Reason:  
 Medical History:

Ref. MD: Ordering MD:  
 Technician: ika wahyuni Test Type:  
 Comment:

BRUCE: Total Exercise Time 11:02  
 Max HR: 173 bpm 91% of max predicted 190 bpm HR at rest: 62  
 Max BP: 176/75 mmHg BP at rest: 129/84 Max RPP: 26775 mmHg\*bpm  
 Maximum Workload: 13.50 METS  
 Max ST: -0.80 mm, 0.00 mV/s in III; EXERCISE STAGE 4 11:02  
 ST/HR index: 0.55  $\mu$ V/bpm  
 HR reserve used: 85 %  
 HR recovery: 33 bpm  
 Freq. VE recovery: 0 VE/min  
 ST/HR hysteresis: -0.045 mV (III)  
 ORS duration: BASELINE: 98 ms, PEAK EX: 96 ms, REC: 100 ms  
 Location Number: \* 0 \*

Phase Name	Stage Name	Time in Stage	Speed (km/h)	Grade (%)	Workload (METs)	HR (bpm)	BP (mmHg)	RPP (mmHg*bpm)	VE (l/min)	ST Level (III mm)	Comment
PRETEST	SUPINE	00:02	0.00	0.00	1.0	63			0	-0.20	
	STANDING	00:51	0.00	0.00	1.0	75	129/84	9675	0	-0.30	
	HYPERV.	00:02	0.00	0.00	1.0	75			0	-0.30	
	WARM-UP	01:07	1.60	0.00	1.7	69	134/81	9246	0	-0.30	
EXERCISE	STAGE 1	03:00	2.70	10.00	4.6	90	142/61	12780	0	-0.15	
	STAGE 2	03:00	4.00	12.00	7.0	110	162/68	17820	0	-0.15	
	STAGE 3	03:00	5.40	14.00	10.0	151	175/83	26425	0	0.05	
	STAGE 4	02:02	6.70	16.00	13.3	171			0	-0.80	
RECOVERY		03:11	0.00	0.00	1.0	107	176/75	18832	0	-0.25	

*Wahyuni*  
*Ika Wahyuni*



GE CASE V6:73 (0)

Unconfirmed

Attending MD:



BASELINE EXERCISE	MAX. ST EXERCISE	PEAK EXERCISE	TEST END RECOVERY	BASELINE EXERCISE	MAX. ST EXERCISE	PEAK EXERCISE	TEST END RECOVERY
0:01 68 bpm 134/81 mmHg	11:02 171 bpm	11:02 171 bpm	2:58 107 bpm 176/75 mmHg	0:01 68 bpm 134/81 mmHg	11:02 171 bpm	11:02 171 bpm	2:58 107 bpm 176/75 mmHg



Lead	Baseline	Max ST	Peak Exercise	Test End	Recovery
I	1.00 mm 0.78 mV/s	1.10	1.10	1.75	1.75
II	0.65	0.40	0.40	1.75	5.00
III	-0.35	-0.80	-0.80	0.00	3.20
aVR	-0.85	-0.70	-0.70	-1.75	2.00
aVL	0.70	1.00	1.00	0.90	1.20
aVF	0.15	-0.20	-0.20	0.85	0.70
V1	0.35	0.25	0.25	0.45	0.45
V2	2.45	3.45	3.45	5.00	5.00
V3	1.60	1.90	1.90	3.20	3.20
V4	0.85	1.00	1.00	2.00	2.00
V5	0.50	0.35	0.35	1.20	1.20
V6	0.35	0.30	0.30	0.70	0.70

Lead	Baseline	Max ST	Peak Exercise	Test End	Recovery
aVR	-1.60	-3.19	-3.19	-5.81	3.70
aVL	0.48	1.18	1.18	0.93	3.70
aVF	0.16	2.07	2.07	2.06	3.70
V1	-0.23	0.36	0.36	-0.06	3.70
V2	2.29	6.72	6.72	7.03	3.70
V3	1.54	6.24	6.24	4.80	3.70
V4	0.98	4.73	4.73	3.70	3.70
V5	0.50	3.25	3.25	2.20	3.70
V6	0.41	2.86	2.86	1.38	3.70

GE CASE V6.73 (0)  
10mm/mV 50Hz 0.01Hz FRF+ HEART V5.4  
Uncon' med  
Attending MD:



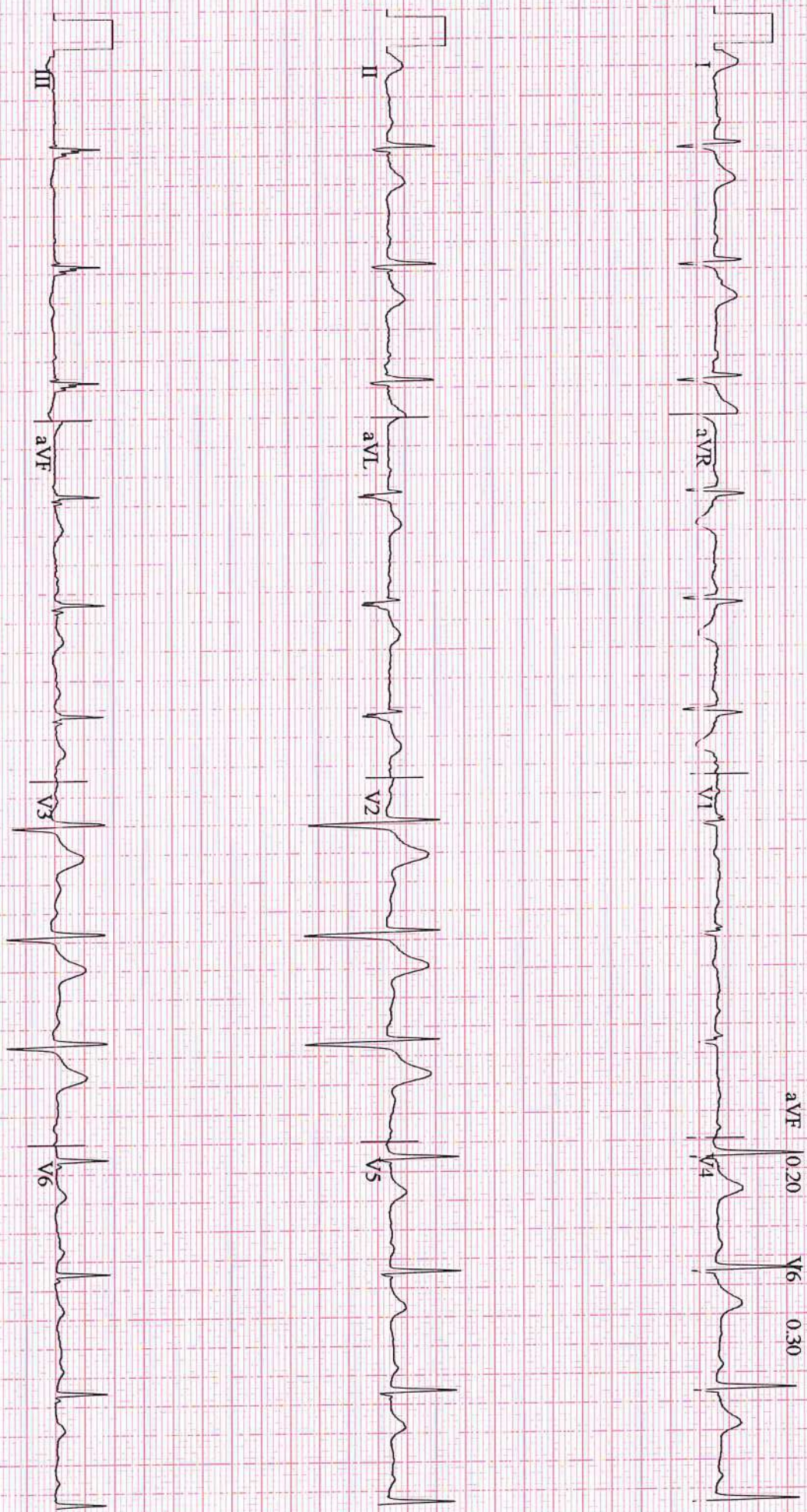
In Muhammad Dipo PT Inspektindo  
 Patient ID: 079684  
 14.12.2018  
 13:05:42

72 bpm  
 129.84 mmHg

PRETEST  
 STANDING 00:46  
 BRUCE 0.0 km/h  
 0.0 %

Shoan Hospital, Dairuapari  
 Measured at 60ms Post J (10mm/mV)  
 Auto Points

Lead	ST (mm)	Lead	ST (mm)
I	1.00	V1	0.25
II	0.70	V2	2.30
III	-0.30	V3	1.45
aVR	-0.85	V4	0.80
aVL	0.65	V5	0.45
aVF	0.20	V6	0.30



GE  
 CASE V6.73  
 25 mm/s 10 mm mV 50Hz 0.01Hz FRR HR(V2,V3)

Start of Test: 13:04:56



In Muhammad Djopo PT. Inspektindo  
 Patient ID: 0719684  
 14-12-2018  
 13:06:53

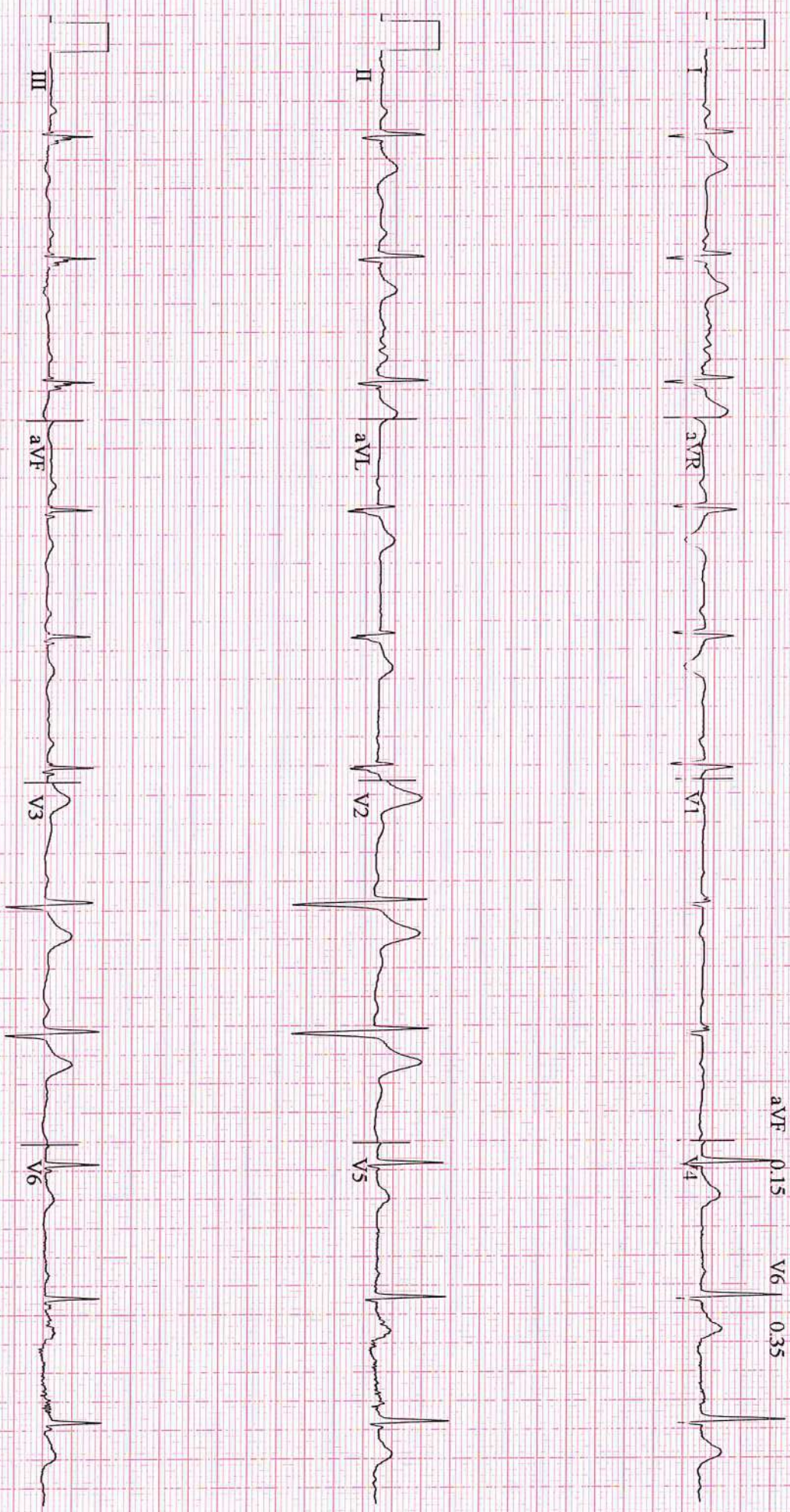
72 bpm  
 134 81 mmHg

PRETEST  
 WARM-UP  
 01:56

BRUCE  
 1.6 km/h  
 00:00

Sitiam Hospital Balikpapan  
 Measured at 60ms Post J (10mm mV)  
 Auto Points

Lead	ST(mV)	Lead	ST(mV)
I	1.00	V1	0.35
II	0.60	V2	2.50
III	-0.40	V3	1.60
aVR	-0.85	V4	0.90
aVL	0.65	V5	0.50
aVF	0.15	V6	0.35



GE  
 CASE V6.73  
 25 mm/s 10 mm/mV 50Hz 0.01Hz FRR HR(V2,V3)

Start of Test: 13:04:56



In Muhammad Dipo P.T. Inspectindo  
 Patient ID: 07.96.84  
 14.12.2018  
 13:00:45

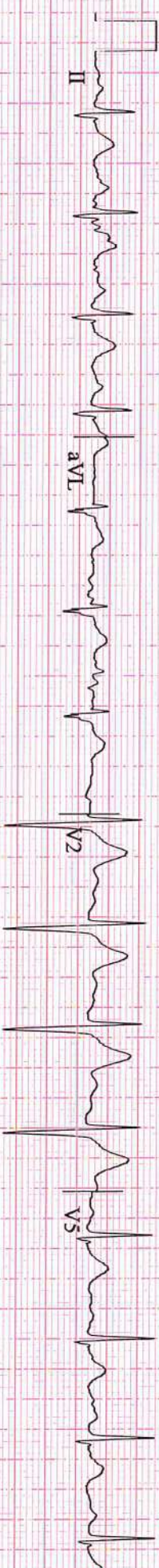
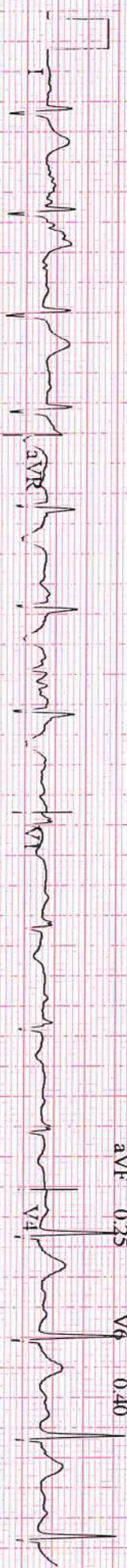
87 bpm  
 142.61 mmHg

EXERCISE  
 STAGE 1  
 0.2-50

BRUCE  
 2.7 km/h  
 10.0%

Siloam Hospital Balikpapan  
 Measured at 60ms Post-J (10mm mV)

Lead	ST (mm)	Lead	ST (mm)
I	0.95	V1	0.20
II	0.80	V2	2.30
III	-0.20	V3	1.55
aVR	-0.90	V4	1.05
aVL	0.60	V5	0.65
aVF	0.25	V6	0.40



GE  
 CASE V6.73  
 25 mm/s 10 mm mV 50Hz 0.01Hz FRR - HR(V2,V3)

Start of Test: 13:04:56



In Muhammad Dipo PT, Inspecting  
 Patient ID: 079684  
 14.12.2018  
 13:04:5

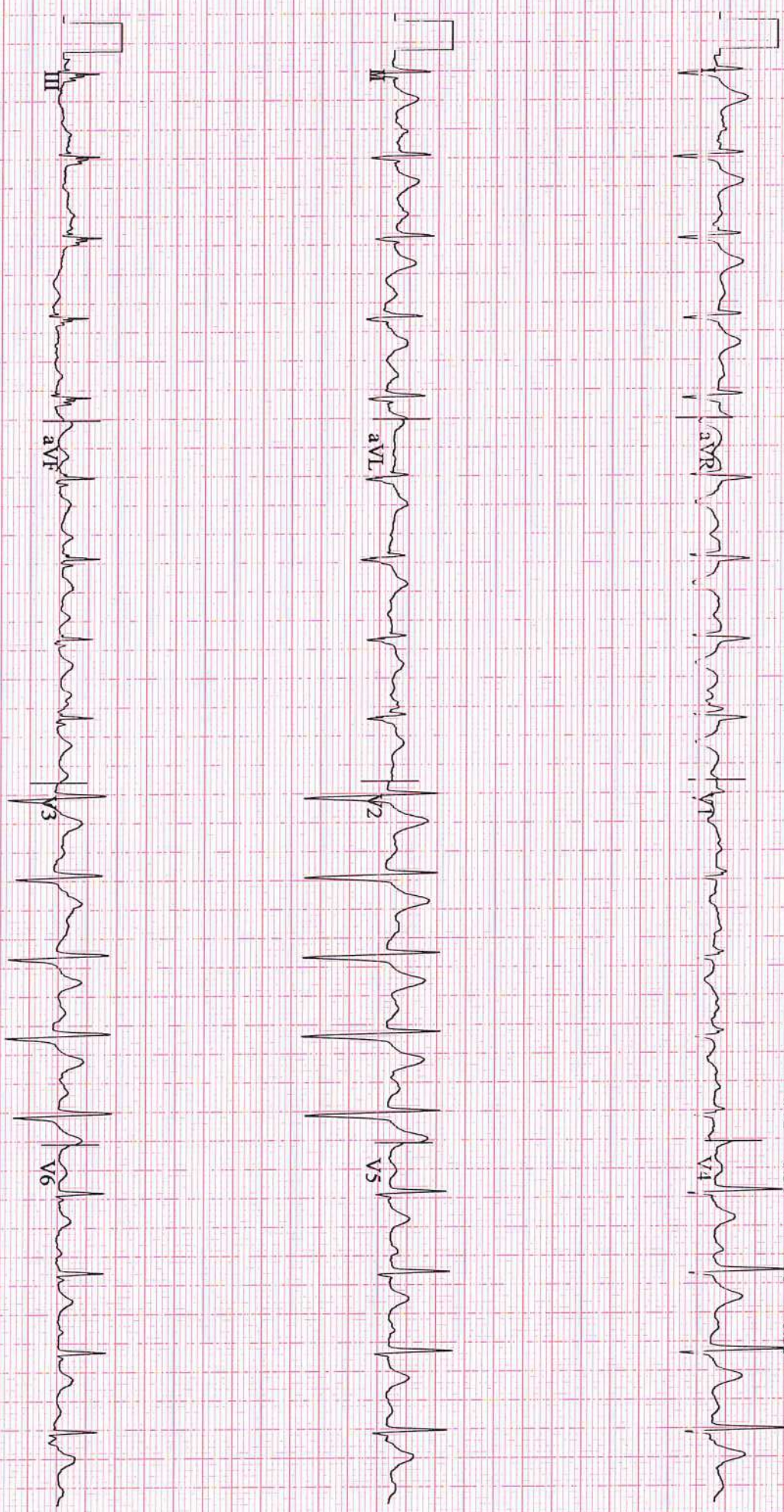
105 bpm  
 162.68 mmHg

EXERCISE  
 STAGE 2  
 05:50

BRUCE  
 4.0 km/h  
 12.0%

Siloam Hospital Balikpapan  
 Measured at 60ms Post-T (10mm mV)

Lead	ST (mm)	Lead	ST (mm)
I	1.00	V1	-0.15
II	0.85	V2	2.15
III	-0.20	V3	1.35
aVR	-0.95	V4	1.05
aVL	0.65	V5	0.70
aVF	0.30	V6	0.35



GE  
 CASE V6.73  
 25 mm s 10 mm mV 50Hz 0.01Hz FRF HR(V2,V3)

Start of Test: 13:04:56



In Muhammad Dipo PT Inspektindo  
 Patient ID: 07.96.84  
 14.12.2018  
 13.15.15

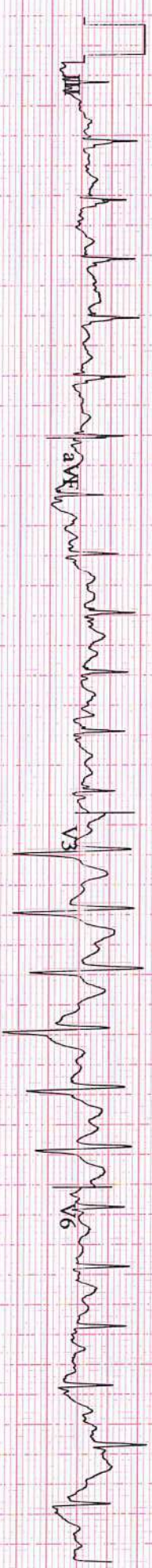
153 bpm  
 175.83 mmHg

EXERCISE  
 STAGE 3  
 08:50

BRUCE  
 5.4 km/h  
 14.0%

Siloam Hospital Balikpapan  
 Measured at 60ms Post-T (10mm mV)  
 Auto Points

Lead	ST(mmm)	Lead	ST(mmm)
I	2.20	V1	-0.35
II	1.95	V2	4.30
III	-0.25	V3	2.55
aVR	-2.05	V4	2.05
aVL	1.25	V5	1.35
aVF	0.85	V6	0.80



GE  
 CASE V6.73  
 25 mm s 10 mm mV 50Hz 0.01Hz ERF - HR(V2,V3)

Start of Test: 13:04:56



Patient ID: 0719684

14.12.2018

13:17:57

171 bpm

EXERCISE STAGE 4

11:02

BRUCE 6.7 km/h

16.0 °

Lead  
ST Level (mm)  
ST Slope (mV/s)

BASELINE

CURRENT

BASELINE

CURRENT

60 ms post J

ST @ 10mm/mV  
60 ms post J



GE  
CASE V6.73

25 mm s 10 mm mV 50Hz 0.01Hz FRR - HR(V2,V3)

Start of Test: 13:04:56



In Muhammad Dipu PT. Inspektindo  
 Patient ID: 07.96.84  
 14.12.2018  
 13.18.17

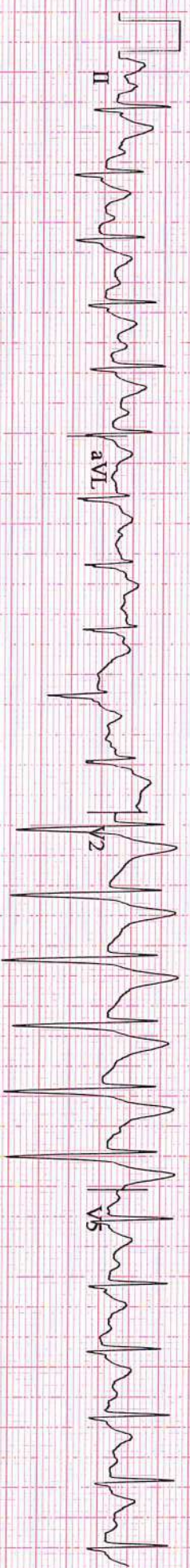
139 bpm  
 161.63 mmHg

RECOVERY  
 -1  
 (0:50)

BRUCE  
 2.4 km/h  
 (0.0%)

Siloam Hospital Balikpapan  
 Measured at 60ms Post J (10mm.mV)  
 Auto Points

Lead	ST(mV)	Lead	ST(mV)
I	3.95	V1	0.05
II	4.05	V2	8.80
III	0.10	V3	5.95
aVR	-4.00	V4	4.60
aVL	1.95	V5	3.05
aVF	2.10	V6	1.85



GE  
 CASE: V6.73  
 25 mm/s 10 mm.mV 50Hz 0.01Hz ERF - HR(V2, V3)

Start of Test: 13:04:56



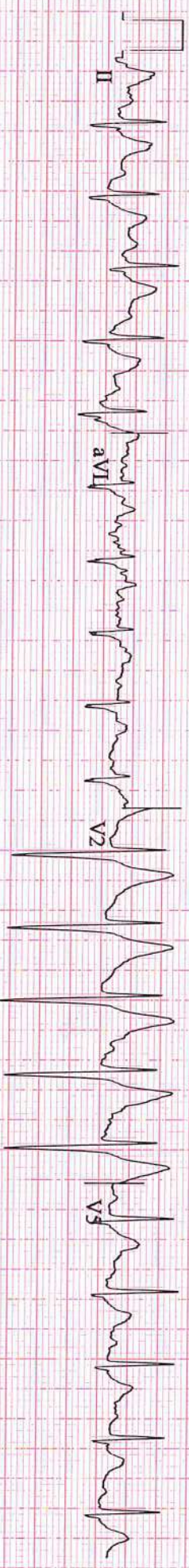
En Muhammad Dipo P.I. Inspectando  
 Patient ID: 07:96:84  
 14.12.2018  
 13:19:47

125 bpm

RECOVERY #1  
 01:50  
 BRUCE 2.4 km/h  
 0.00 m

Siloam Hospital Balikpapan  
 Measured at 60ms Post J (10mm mV)  
 Auto Points

Lead	ST(mmt)	Lead	ST(mmt)
I	2.50	V1	0.30
II	3.00	V2	6.85
III	0.50	V3	4.60
aVR	-2.75	V4	3.45
aVL	1.00	V5	2.30
aVF	1.75	V6	1.40



GE  
 CASE V673

25 mm/s 10 mm mV 50Hz 0.01Hz FRF+ HR(V2,V3)

Start of Test: 13:04:56



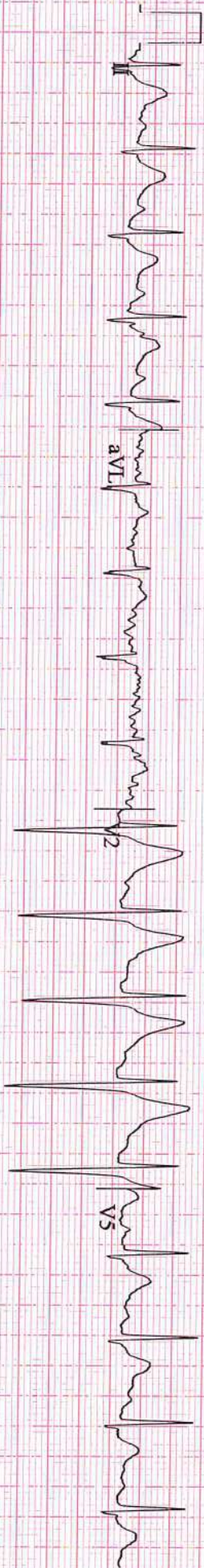
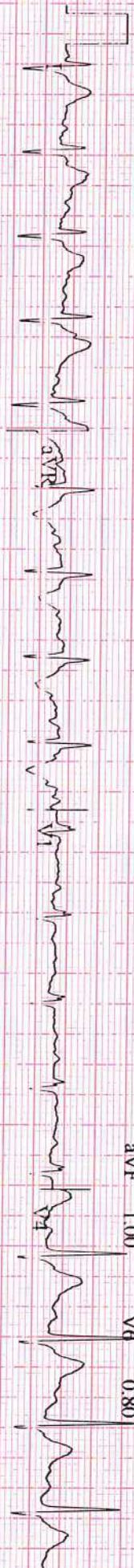
Patient ID: 07.96.84  
 14.12.2018  
 13:20:47

109 bpm  
 176.75 mmHg

RECOVERY  
 =1  
 02:50  
 BRUCE  
 2.4 km/h  
 0.0%

Siloam Hospital Balikpapan  
 Measured at 60ms Post J (10mm mV)  
 Auto Points

Lead	ST (mm)	Lead	ST (mm)
I	2.00	V1	0.40
II	1.95	V2	5.30
III	0.00	V3	3.60
aVR	-1.95	V4	2.20
aVL	1.00	V5	1.30
aVF	1.00	V6	0.80



GE  
 CASE V6.73  
 25 mm/s 10 mm mV 50Hz 0.01Hz ERF (RR, V2, V3)

Start of Test: 13:04:56



Patient Name	: MUHAMMAD DIPO DUANTORO, TN	Patient ID	: SHBP.00079684
Sex / Age	: M / 030Yrs	Accession No.	: 10000000119031
Modality	: CR	Scan Date	: 14-12-2018
Procedure	: THORAX AP, PA	Report Date/Time	: 14-12-2018 10:16:05
Ref. Department	: MCU	Referring Physician	: dr. Linda Uli Natalisa

**XR- Thorax PA/ AP view**

**Technique:**

**Findings:**

PARU: Normal  
 MEDIASTINUM: Normal  
 TRAKEA DAN BRONKUS: Normal  
 HILUS: Normal  
 PLEURA: Normal  
 DIAFRAGMA: Normal  
 JANTUNG: Normal                      CTR: <50%  
 AORTA: Normal  
 VERTEBRA THORAKAL DAN TULANG-TULANG LAINNYA: Normal  
 JARINGAN LUNAK: Normal  
 ABDOMEN YANG TERVISUALISASI: Normal  
 LEHER YANG TERVISUALISASI: Normal

**Impression:**

Tidak tampak kelainan signifikan pada pemeriksaan ini.



**dr. Santoso Suhendro. Sp. Rad (K)**

This document is digitally signed and hence no manual signature is required.

Patient Name	: MUHAMMAD DIPO DUANTORO, TN	Patient ID	: SHBP.00079684
Sex / Age	: M / 030Yrs	Accession No.	: 10000000119030
Modality	: US	Scan Date	: 14-12-2018
Procedure	: COMPLETE ABDOMEN USG	Report Date/Time	: 14-12-2018 11:25:12
Ref. Department	: MCU	Referring Physician	: dr. Linda Uli Natalisa

**US- Abdomen and Pelvis, Male**

**Technique:**

**Findings:**

- HEPAR: Normal
- LIEN: Normal
- SISTEM VENA PORTA: Normal
- VENA CAVA INFERIOR, VENA HEPATIKA: Normal
- SISTEM BILIER: Normal
- KANTUNG EMPEDU: Normal
- PANKREAS: Normal
- GINJAL:
  - KANAN: Normal
  - KIRI: Normal
- SISTEM PELVIOKALISES: Normal
- BULI-BULI: Normal
- KELENJAR GETAH BENING: Tidak tampak membesar
- CAIRAN BEBAS: Tidak ditemukan
- PROSTAT: Normal
- VESIKULA SEMINALIS: Normal

**Impression:**

**Pria, 30 Thn pro MCU pada USG Whole Abdomen :  
Tidak diketemukan adanya kelainan yg significans**



**dr. Santoso Suhendro. Sp. Rad (K)**

This document is digitally signed and hence no manual signature is required.