



## RUMAH SAKIT UMUM DAERAH dr.MOEWARDI

PELAYANAN JANTUNG TERPADU

UNIT LABORATORIUM KATETERISASI JANTUNG

Jl.Kol.Soetarto no.132 Surakarta. Telp.0271-634634 psw.344

### LAPORAN DCA/PCI

Nama Pasien	: Tn. Mursabdo	Tgl Tindakan	: 12 Oktober 2024
Tgl Lahir/Usia	: 16.08.1963 / 61 th	Jenis Tindakan	: Routine PCI
No. RM	: 01691624	Jaminan	: BPJS
Jenis Kelamin	: Laki-laki	Diagnosa Klinis	: STEMI Anterior luas late onset tanpa fibrinolitik, Killip I, DM Tipe 2, Hipertensi

1. Dilakukan tindakan aseptis & antiseptik di daerah radialis, brachialis dan femoralis kanan dan kiri.
2. Dilakukan anestesi di sekitar arteri radialis kanan dengan Lidokain 2%.
3. Pungsi arteri radialis kanan lancar. Masuk **Sheath 6 Fr**.
4. Masuk Th/ Heparin 5000 iu IA, NTG 300 mcg IA.
5. Masuk kateter diagnostik **TIG 5 Fr** ke LCA dan RCA. Angiografi didapatkan hasil :  
LM : Normal  
LAD : Critical stenosis Mid  
LCx : Normal  
RCA : Normal
6. Masuk kateter guiding **HEARTRAIL II BL 3.5 / 6 Fr** ke LCA. Masuk Guidewire **RUNTHROUGH NS HYPERCOAT** ke Distal LAD. Masuk **STENT PROMUS PREMIER 3.0 x 32 mm** ke Proximal-Mid LAD. Balloon stent dikembangkan hingga 11 atm. Dilakukan post dilatasi hingga 16 atm. Balloon stent dikeluarkan.
7. Dilakukan angiografi evaluasi didapatkan TIMI Flow III, residual thrombus (-), residual stenosis (-), diseksi (-).
8. Tindakan selesai. Kateter guiding dan guidewire dikeluarkan.
9. Sesudah tindakan pasien stabil, pasien dipindahkan ke ICVCU.  
Total fluoro dose : 437 mGy  
Total fluoro time : 07:23 mins  
Total kontras IOMERON 400 : 90 cc

#### Kesimpulan :

CAD 1 VD

PCI 1 DES Proximal-Mid LAD TIMI Flow III

#### Saran :

DAPT 1 tahun

#### Operator

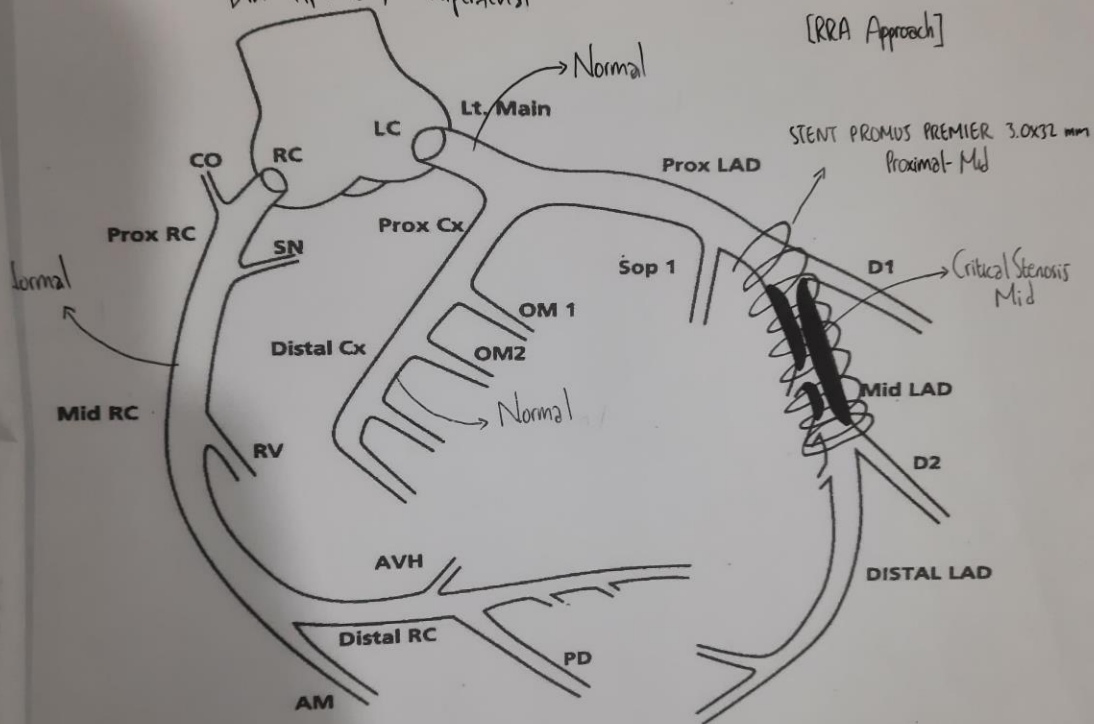
dr. Ahmad Yasa, Sp.JP, Subsp KI (K), FIHA, FasCC, FAPSC  
Asisten : dr. Lika / dr. Faris / dr. Nia / dr. Ageng / dr. Bambang Sp.JP

**HASIL ANGIOGRAFI KORONER & INTERVENSI KORONER**

Nama	: MUR SABDO	Tanggal Tindakan	: 12 OKTOBER 2024.
Tanggal Lahir/ Usia	: 16/08/1963 / 61 TAHUN	Jenis Tindakan	: ROUTINE PCI
No. Rekam Medik	: 01691624	Status	: BPJS

Diagnosis : STEMI Anterior Luas late onset tanpa fibrinolitik, Killip I,  
DM tipe 2, Hipertensi

[RRA Approach]



Kesimpulan : CAD 1 VD  
PCI 1 DES Proximal-Mid LAD TIMI Flow III

Saran : DAPT 1 tahun

Operator

dr. Ahmad Yasa, Sp.JP(K), FIHA



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH  
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. MOEWARDI

Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kodepos 57126 Telepon (0271) 634634

Faksimile (0271) 637412 Email: rsmoewardi@jatengprov.go.id

Website: rsmoewardi.jatengprov.go.id

ECHOCARDIOGRAPHY

Nama Pasien	: MURSABDO	Dokter Pengirim	: dr. Alfa Alfin Nursidiq, Sp.JP
Tgl Lahir / Jenis Kel	: 16/08/1963 / Laki-laki	Diagnosis	: STEMI ANterior
Umur	: 61 tahun	Co Op	: dr, Mylco
No RM	: 01691624	Tanggal Pemeriksaan	: 14/10/2024
Alamat	: JL. PROF DR. SUHARSO NO.18 RT/RW : 01/02, JAJAR, LAWEYAN, SURAKARTA		

	Measurement	Result	Satuan	Normal
Aorta	Root Diameter	22	mm	20 - 39
Left Atrium	Dimension	28	mm	15 - 40
	LA/AO	1.47		< 1.3
Right Ventricle	Dimension	21	mm	< 30
Heart Function	EF	42	%	53 - 77
	EPSS	4	mm	< 10
Left Ventricle	LVIDd	47	mm	35 - 52
	LVIDs	38	mm	25 - 36
	IVSd	9	mm	7 - 12
	IVSs	11		
	LVPWd	11	mm	7 - 12
	LVPWs	12		

Other			
E/A	0.54 dengan Dt 143 msec	LV mass index	137.74 g/m2
E	0.41 m/s	E/e' sept	8.2
e' sept	0.05 m/s	E/e' lat	5.86
e' lat	0.07 m/s	Avg E/e' lat	7.03
RWT	0.47 g	LAVI	15.77 ml/m2

Finding Comment

- Dimensi LV Normal, IVS dan PW tidak menebal, massa meningkat
- Kontraktilitas LV menurun EF 42 % (simpson 45 %) . Disfungsi diastolik grade I
- Wall Motion : Hipokinetik basal- Mid anteroseptal - apikal anteriormid anterolatera, apikal lateral, apikal septal
- Normokinetik segmen lainnya
- Dimensi LA , RA & RV : Normal
- Kontraktilitas RV Baik (TAPSE 1.9 cm)
- Katup - katup Jantung
  - Aorta : 3 Kuspis, Dalam Batas Normal
  - Mitral : MR Mild dengan VCW 0,1 cm ERO 0,1 cm
  - Trikuspid : Dalam Batas Normal
  - Pulmonal : PR Mild dengan PHT 718 msec

Conclusion

LV Concentric remodeling dengan Abnormalitas segmental wall Motion EF 42% (Simpson 45 % )  
Disfungsi diastolik grade I  
MR dan PR Mild

Dokter Pemeriksa,

(dr. Alfa Alfin Nursidiq, Sp.JP)