

RSUD TAPAN 	PEREKAMAN EKG		
	No. Dokumen 123/Kep/RSUD Tapan/III/2023	No. Revisi	Halaman 1/2
STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL	Tanggal Terbit 13 / 03 /2023		Ditetapkan Oleh Direktur RSUD TAPAN  drg. Irmadel Putra Emira NIP. 19781111 201504 1001
Pengertian	Memasang elektroda pada area tertentu pada ekstremitas dan dada untuk mendapatkan sadapan potensial listrik yang dihasilkan oleh aktivitas jantung		
Tujuan	Untuk membantu menegakkan diagnosa pada pasien dengan penyakit jantung		
Kebijakan	Surat Keputusan Direktur RSUD Tapan no. 440/005/SK/RSUD Tapan/2023 tentang Penetapan Jenis-jenis Pelayanan Kesehatan pada Bidang Pelayanan Medis dan Keperawatan RSUD Tapan Kabupaten Pesisir Selatan Tahun 2023		
Prosedur penatalaksanaan	- Identifikasi pasien minimal menggunakan dua identitas (nama lengkap, tanggal lahir dan/atau nomor rekam medis) - Jelaskan tujuan dan langkah-langkah prosedur - Siapkan alat dan bahan yang diperlukan: - Masin EKG - Elektroda dada precordial dan ekstremitas - Alkohol swab - Jelly - Sampiran/tirai - bengkok - Lakukan kebersihan tangan 6 langkah - Atur posisi pasien nyaman mungkin - Jaga privasi pasien - Bersihkan permukaan kulit di pergelangan tangan dan kaki serta dada - Berikan jelly secukupnya pada area yang akan dipasang elektroda - Sambungkan kabel dengan elektroda ekstremitas - Pasang elektroda ekstremitas pada pergelangan tangan dan		

RSUD TAPAN 	PEREKAMAN EKG		
	No. Dokumen 123/Kep/RSUD Tapan/III/2023	No. Revisi	Halaman 2 / 2
Unit terkait	IGD Rawat Jalan Rawat Inap		

kaki

- a. Kabel RA dengan elektroda di pergelangan tangan kanan
- b. Kabel LA dengan elektroda di pergelangan tangan kiri
- c. Kabel LF (LL) dengan elektroda di pergelangan kaki kiri
- d. Kabel RF (LF,N) dengan elektroda di pergelangan kaki kanan

11. Sambungkan kabel dengan elektroda dada

12. Pasang balon elektroda pada dada :

- a. C1 : ruang intercosta IV tepi sternal kanan
- b. C2 : ruang intercosta IV tepi sternal kiri
- c. C3 : pertengahan C2 dan C4
- d. C4 : ruang intercosta V kiri di garis midklavikula
- e. C5 : ruang intercosta V kiri di garis aksila anterior
- f. C6 : ruang intercosta V kiri di garis mid-aksila

13. Nyalakan mesin EKG dan operasikan mesin EKG sesuai petunjuk penggunaan mesin

14. Anjurkan bernafas normal dan tidak bergerak serta tidak berbicara saat perekaman

15. Lakukan perekaman jantung

16. Matikan mesin EKG

17. Lepaskan elektroda pada dada dan ekstremitas

18. Tuliskan identitas pasien pada kertas EKG

19. Rapikan pasien dan alat-alat yang digunakan

20. Lakukan kebersihan tangan 6 langkah

21. Dokumentasikan prosedur yang telah dilakukan dan respon pasien