

## **BAB 7**

### **PENUTUP**

#### **7.1 Kesimpulan**

1. Sensitivitas pemeriksaan elektrokardiografi Peguero - Lo Presti untuk mendiagnosis hipertrofi ventrikel kiri konsentrik pada pasien hipertensi di RSUP Dr.M.Djamil Padang sebesar 79,66%.
2. Spesifisitas pemeriksaan elektrokardiografi Peguero - Lo Presti untuk mendiagnosis hipertrofi ventrikel kiri konsentrik pada pasien hipertensi di RSUP Dr.M.Djamil Padang sebesar 90,32%.
3. Nilai prediksi positif (NPP) pemeriksaan elektrokardiografi Peguero - Lo Presti untuk mendiagnosis hipertrofi ventrikel kiri konsentrik pada pasien hipertensi di RSUP Dr.M.Djamil Padang sebesar 94,00%.
4. Nilai prediksi negatif (NPN) pemeriksaan elektrokardiografi Peguero - Lo Presti untuk mendiagnosis hipertrofi ventrikel kiri konsentrik pada pasien hipertensi di RSUP Dr.M.Djamil Padang sebesar 70,00%.
5. Akurasi pemeriksaan elektrokardiografi Peguero - Lo Presti untuk mendiagnosis hipertrofi ventrikel kiri konsentrik pada pasien hipertensi di RSUP Dr.M.Djamil Padang sebesar 83,33%.

#### **7.2 Saran**

1. Pemeriksaan elektrokardiografi Peguero – Lo Presti berdasarkan nilai diagnostiknya pada penelitian ini dapat disarankan sebagai pemeriksaan untuk skrining dan diagnostik awal hipertrofi ventrikel kiri konsentrik pada pasien hipertensi.

2. Perlu penelitian lebih lanjut tentang nilai diagnostik elektrokardiografi Peguero – Lo Presti dalam mendiagnosis hipertrofi ventrikel kiri konsentrik dengan populasi yang lebih besar di lebih dari 1 tempat pelayanan kesehatan.
3. Implementasi pemeriksaan EKG dengan kriteria Peguro

– Lo Presti untuk mendiagnosis hipertrofi ventrikel kiri konsentrik pada pasien hipertensi dapat dijadikan sebagai standar operasional prosedur (SOP) untuk diterapkan di RSUP Dr.M.Djamil umumnya, Bagian Penyakit Dalam Khususnya dan di fasilitas pelayanan kesehatan yang tidak memiliki ekokardiografi.

