## **BAB VI**

## SIMPULAN DAN SARAN

## A. SIMPULAN

Berdasarkan hasil dan pembahasan mengenai gambaran kadar glukosa darah sewaktu pada penderita hipertensi di Desa Sampalan Klod, Kecamatan Dawan, Kabupaten Klungkung yang telah dilakukan dapat disimpulkan sebagai berikut:

- Karakteristik responden sebagian besar berusia usia ≥ 60 tahun (57%), berjenis kelamin laki-laki (41%) dan kategori hipertensi derajat 2 (46%).
- 2. Kadar glukosa darah sewaktu pada 46 responden menunjukkan 15% responden memiliki kadar glukosa darah sewaktu kategori normal, 72% responden memiliki kadar glukosa darah sewaktu kategori ambang batas dan 13% responden memiliki kadar glukosa darah sewaktu kategori tinggi (DM).
- 3. Kadar glukosa darah sewaktu tinggi pada penderita hipertensi terbanyak ditemukan pada usia ≥ 60 tahun (23%), berjenis kelamin laki-laki (18,5%) dan penderita hipertensi derajat 3 (46%).

## **B. SARAN**

- Responden penderita hipertensi dianjurkan untuk rutin memeriksakan diri ke pusat layanan kesehatan.
- Reponden yang memiliki kadar glukosa darah sewaktu tinggi disarankan untuk tetap rutin memantau diri dengan melakukan memeriksakan diri dan menjalani pola hidup sehat.
- Penelitian ini merekomendasikan menggunakan darah vena untuk penelitian di masa depan dengan tujuan mengoptimalkan hasil.