

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan mengenai gambaran kadar hb pada petani yang menggunakan pestisida di Banjar Sengguan, Desa Kaba-kaba, Kecamatan Kediri Kabupaten Tabanan yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Karakteristik responden sebagian besar berusia 41-50 tahun (50%) berjenis kelamin laki-laki (76,3%) dan menggunakan APD secara tidak lengkap sebesar (93,3%).
2. Kadar hb pada petani yang menggunakan pestisida sebagian besar dengan kadar hb normal sebanyak (43,3%), kadar hb rendah sebanyak (30%), dan kadar hb tinggi sebanyak (26,7%).
3. Kadar hb rendah pada petani yang menggunakan pestisida terbanyak ditemukan pada usia 41-50 tahun (50%), berjenis kelamin perempuan (42%) dan dua orang petani yang tidak menggunakan APD.

B. Saran

1. Bagi petani yang menggunakan pestisida di Banjar Sengguan, Desa Kaba-kaba, Kecamatan Kediri Kabupaten Tabanan diharapkan lebih mengutamakan kesehatannya dengan sarapan pagi sebelum bekerja untuk mendapatkan zat besi, dan selalu memakai alat pelindung diri (APD) lengkap.
2. Bagi penelitian selanjutnya, diharapkan sampel darah vena dan prosedur pengujian konvensional dapat digunakan sehingga hasil yang diperoleh lebih akurat.