

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan tentang gambaran kadar hemoglobin pada petani pengguna pestisida di Desa Gayasan A Kecamatan Jenggawah Kabupaten Jember yang telah dilakukan dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Berdasarkan karakteristik subyek penelitian diketahui sebagian besar 50% pada kelompok usia 30-39 tahun, dengan kategori masa kerja ≥ 5 tahun sebanyak 64,3%, dan kategori penggunaan APD tidak lengkap sebanyak 58,1%.
2. Hasil pemeriksaan hemoglobin pada petani pengguna pestisida yaitu dengan kategori normal sebanyak 60,6% dan tinggi sebanyak 39,4%.

B. Saran

1. Bagi petani

Bagi petani yang menggunakan pestisida di Desa Gayasan A Kecamatan Jenggawah Kabupaten Jember diharapkan untuk lebih memperhatikan kesehatan dengan melakukan kebiasaan sarapan sebelum bekerja agar dapat asupan zat besi, mengurangi mengkonsumsi rokok yang berlebihan dan selalu menggunakan APD yang lengkap saat mengaplikasikan pestisida.

2. Bagi peneliti selanjutnya

Untuk peneliti selanjutnya diharapkan agar menggunakan sampel darah vena dan menggunakan metode sianmethemoglobin agar hasil yang didapatkan akurat dan signifikan.