

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil serta pembahasan pada penelitian ini, mengenai Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Petani Pengguna Pestisida Terhadap Penggunaan APD Di Desa Air Hitam Kabupaten Batu Bara, maka kesimpulan yang dapat diambil yakni :

1. Berdasarkan hasil penelitian yang didapatkan pada 46 responden, petani dengan penggunaan APD yang lengkap sebanyak 5 (10,9%) dan penggunaan APD yang tidak lengkap sebanyak 41 (89,1%).
2. Terdapat hubungan antara pengetahuan dengan penggunaan APD pada petani pengguna pestisida di desa Air Hitam dengan nilai p value  $(0,006) < 0,05$ .
3. Terdapat hubungan antara sikap dengan penggunaan APD pada petani pengguna pestisida di desa Air Hitam dengan nilai p value  $(0,043) < 0,05$ .

#### 5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dikemukakan, maka peneliti mengemukakan sejumlah saran yakni sebagai berikut :

1. Bagi pihak desa dan dinas pertanian agar melakukan peningkatan pengetahuan dan sikap petani melalui penyuluhan oleh kader ataupun petugas dari dinas pertanian agar petani memahami manfaat penggunaan APD, dampak yang ditimbulkan bila tidak mengenaannya saat

melakukan penyemprotan pestisida serta melaksanakan pengawasan pada petani.

2. Pemerintah desa dan pihak dinas pertanian membantu dalam penyediaan jenis APD yang tidak dimiliki ataupun sulit untuk didapatkan oleh petani.
3. Kelompok tani bekerja sama dengan pihak pemerintah desa agar melakukan pemilihan kader pada setiap kelompok tani guna menyampaikan informasi secara berkelanjutan pada seluruh anggota kelompok dan menjadi jembatan penghubung bagi kedua pihak.
4. Pihak dinas pertanian dan pihak desa bekerja sama dengan instansi kesehatan guna pemeriksaan kesehatan pada petani terutama mengenai kandungan pestisida dalam darah petani agar mereka tahu dan semakin patuh dalam menggunakan APD.
5. Bagi petani, harus senantiasa mengenakan APD secara lengkap saat sedang bekerja serta menyediakan APD pribadi tanpa harus menunggu pemberian APD dari orang lain. Selain itu para petani harus bersedia ikut dalam kegiatan-kegiatan penyuluhan mengenai APD dan pestisida.