

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **1.1. Kesimpulan**

1. Karakteristik petani yang berupa umur, pendidikan, luas lahan dan pengalaman bertani rata-rata berada dalam masa umur produktif dengan pendidikan terakhir sebanyak 50% adalah sekolah dasar. Kepemilikan lahan rata-rata <5.000 meter persegi dan sebagian besar memiliki pengalaman bertani lebih dari 20 tahun, dengan produktivitas mayoritas 3-5 ton/ha dan pendapatan terbesar antara 15-20 juta/permusim/ha.
2. Peran kelompok tani sebagai kelas belajar dan wahana kerjasama masuk dalam kategori sedang, artinya kelompok sudah cukup berperan dalam penerapan program padi IP 400 di Kabupaten Cilacap dan untuk peran kelompok tani sebagai unit produksi masih rendah. Hal ini disebabkan karena program padi IP 400 merupakan program baru bagi petani sehingga petani masih membutuhkan penyesuaian terhadap program padi IP 400,
3. Sikap petani pelaksana program padi IP 400 di Kabupaten Cilacap sebanyak 71,8% petani bersikap menerima yang berarti petani mendukung adanya program padi IP 400 di Kabupaten Cilacap dan sebanyak 28,2% petani masih belum mendukung program padi IP 400 di Kabupaten Cilacap, hal ini dikarenakan petani merasa kesulitan dalam merubah kebiasaan lama untuk berganti dengan pola baru dalam program padi IP 400. Berdasarkan analisis sikap komponen kognitif, afektif dan konatif diperoleh hasil berurutan sebanyak 95,3%, 91,8% dan 95,% yang berarti dalam tiga komponen sikap petani baik.

#### **1.2. Saran**

1. Perlu adanya dukungan dari pemerintah terhadap petani pelaksana program padi IP 400 untuk mencukupi alsintan (traktor capung, sprayer, power thresher, dan lain-lain) melalui swadaya kelompok ataupun bantuan hibah dari pemerintah,
2. Peran kelompok tani sebagai kelas belajar, wahana kerjasama dan unit produksi perlu ditingkatkan agar dapat mengakomodir kebutuhan petani,
3. Pendampingan kepada petani yang lebih intensif untuk peningkatan kemampuan kelas kelompok dari dinas terkait dan stakeholder mengenai program padi IP 400 sehingga pelaksanaan program dapat terealisasi dengan baik.