

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan uraian pada pembahasan tentang analisis sikap petani terhadap penerapan sistem tanam jajar legowo padi sawah di Desa Senaning Kecamatan Pemayung, maka hasil dari penelitian ini dapat disimpulkan :

1. Sistem tanam jajar legowo dikenalkan ke petani melalui kelompok tani Desa Senaning sejak 2013 oleh penyuluh. Terdapat 85,4 % petani yang menerapkan pembuatan baris tanam dan tanam sesuai dengan anjuran sistem tanam jajar legowo, terdapat 87,1 % petani telah menerapkan pemupukan sesuai dengan anjuran, terdapat 88,7 % petani yang menerapkan penyiangan sesuai anjuran, terdapat 85,4% petani yang menerapkan pengendalian hama dan penyakit sesuai anjuran sistem tanam jajar legowo. Secara keseluruhan terdapat 88,7 % petani yang telah menerapkan sistem tanam jajar legowo dengan benar sesuai anjuran.
2. Sikap petani terhadap penerapan sistem tanam jajar legowo sebagian besar sebanyak 90,3 % petani setuju.
3. Berdasarkan uji *chi square* terdapat hubungan antara sikap petani terhadap penerapan sistem tanam jajar legowo di Desa Senaning Kecamatan Pemayung.

5.2.Saran

Beberapa hal yang dapat disarankan berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan adalah sebagai berikut :

1. Petani di daerah penelitian perlu mempertahankan sikap yang positif terhadap penerapan sistem tanam jajar legowo.

2. Diharapkan penerapan sistem tanam jarak legowo ini bisa menjadi contoh ditempat lain.
3. Bagi pemerintah di daerah penelitian perlu mengupayakan kebijakan penyediaan alat seperti traktor dan mesin perontok yang sesuai kualitas yang dibutuhkan oleh petani. Karena beberapa petani mengeluh kurangnya alat seperti traktor sehingga dalam pemerataan tanah memakan waktu dikarenakan memakai traktor secara bergantian.