V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

- Karakteristik inovasi pupuk organik cair di Desa Setiris, Kecamatan Maro Sebo,
 Kabupaten Muaro Jambi tergolong positif sehingga semakin positif persepsi
 petani maka mendorong petani untuk terus melakukan penggunaan pupuk
 organik cair namun perlu diperhatikan karena masih terdapat persepsi negatif
 yang perlu di beri solusi untuk dapat memperbaiki keadaan.
- 2. Penggunaan pupuk organik cair di Desa Setiris, Kecamatan Maro Sebo, Kabupaten Muaro Jambi Tergolong cukup tinggi dengan Persentase 54,2%.
- 3. Berdasarkan uji *Chi-Square* bahwa terdapat keeratan hubungan yang positif dan nyata antara karakteristik inovasi dengan Penggunaan pupuk organik cair di Desa Setiris, Kecamatan Maro Sebo, Kabupaten Muaro Jambi.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, bahwa solusi yang lebih memungkinkan adalah dengan didorong tingginya karakteristik inovasi dari pupuk organik cair di pandangan petani yang diharapkan penyuluh mampu mendorong dan membantu petani Desa Setiris untuk meningkatkan minat petani dalam melakukan adopsi inovasi tertentu dalam hal ini pupuk organik cair, sehingga petani di Desa Setiris mampu mengadopsi dan Penggunaan pupuk organik cair akan berjalan secara berkelanjutan.