

## I. KESIMPULAN DAN SARAN

### 1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dan diuraikan tentang faktor faktor sosial ekonomi yang berhubungan dengan tingkat penerapan teknik budidaya cabai merah di Kecamatan Kumpeh Kabupaten Muaro Jambi, maka ditarik kesimpulan sebagai berikut.

1. Sosial ekonomi petani dari indikator luaslahan, pendidikan, penerimaan usahatani, dan harga usahatani cabai merah di Kecamatan Kumpeh Kabupaten Muaro Jambi memiliki persentase dari masing-masing indikator yaitu : luas lahan memiliki distribusi 58,73%, pendidikan adalah 20,63%, penerimaan usahatani dan harga cabai adalah 66,67%.
2. Tingkat penerapan teknik budidaya cabai merah di Kecamatan Kumpeh dapat dilihat dari tahapan-tahapan penerapan usahatani cabai merah yaitu pengolahan tanah, penyiapan benih dan persemaian, pemasangan mulsa, penanaman, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit, dan panen. Tingkat penerapan teknik budidaya cabai merah di Kecamatan Kumpeh tergolong tinggi dengan persentase 61,47% petani melakukan penerapan teknik budidaya cabai merah yang sesuai dengan anjuran dan cukup baik dalam penerapannya.
3. Berdasarkan perhitungan telah di analisis melalui uji *Chi-Square* diperoleh hasil bahwa terdapat hubungan yang nyata antara faktor sosial ekonomi petani (luas lahan, pendidikan, penerimaan usahatani dan harga cabai) dengan tingkat penerapan teknik budidaya cabai merah di daerah penelitian di Kecamatan Kumpeh Kabupaten Muaro Jambi.

### 1.2 Saran

Mengingat adanya hubungan antara faktor luas lahan, pendidikan, penerimaan usahatani dan harga cabai dengan tingkat penerapan teknik budidaya cabai merah di Kecamatan Kumpeh, maka perlu adanya suatu usaha atau perlakuan terutama bagi petani maupun pihak terkait