

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Hasil penelitian ini dapat disimpulkan sebagai berikut :

#### 1. Adopsi Inovasi Biogas

##### a. Tahapan Adopsi Inovasi

Adopsi inovasi biogas pada Kelompok Tani Ternak Tanjung Lurah kurang diterapkan sesuai dengan tahapan adopsi inovasi. Dimana rata – rata pada tahapan adopsi adalah 75%.

##### b. Ukuran Adopsi Inovasi

Ukuran adopsi inovasi pada Kelompok Tani Ternak Tanjung Lurah berdasarkan kecepatan atau selang waktu cepat dengan persentase 56,84%, pada luas penerapan dengan persentase 32,4% peternak menerapkan, dan mutu intensifikasi baik dengan persentase 87,16%.

#### 2. Kendala Adopsi Inovasi Biogas

Pada unsur penyuluh, sasaran dan pesan tidak terdapat kendala dalam adopsi inovasi biogas pada Kelompok Tani Ternak Tanjung Lurah dengan namun pada unsur media terdapat kendala yaitu 68,75% peternak kurang memahami jika materi menggunakan media massa.

## 5.2 Saran

1. Penyuluh sebaiknya menggunakan media secara langsung atau interpersonal dalam penyampaian adopsi inovasi dan kepada peternak Kelompok Tani Ternak Tanjung Lurah yang telah menerapkan biogas untuk lebih mengembangkan penggunaan biogas dan kepada anggota diharapkan seluruhnya menggunakan biogas.
2. Kepada pemerintah membuat kebijakan dan mensosialisasikan mengenai energi terbarukan membuat masyarakat tahu mengenai energi terbarukan. Jika nantinya Bahan Bakar Minyak (BBM) langka maupun listrik naik, masyarakat tidak kaget lagi karena ada energi terbarukan yang mampu menggantikan fungsi dari BBM.

