

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi terjadinya diskontinuitas penerapan inovasi biogas pada masyarakat di Kecamatan Sutera Kabupaten Pesisir Selatan adalah sebagai berikut :

1. Faktor karakteristik dari instalasi biogas yaitu :
 - 1) Kurangnya keuntungan dari segi waktu dan tenaga yang diperlukan untuk menggunakan instalasi biogas.
 - 2) Ketidaksesuaian dengan nilai-nilai dan budaya masyarakat setempat.
2. Faktor persepsi penerima bantuan peralatan instalasi biogas yaitu :
 - 1) Masih rendahnya tingkat pendidikan, dan beternak sapi yang merupakan pekerjaan sampingan bagi masyarakat.
 - 2) Kurangnya partisipasi dalam organisasi sosial dan kurangnya berhubungan dengan orang asing atau agen pembaharuan.
3. Faktor Agen pembaharuan yaitu tidak adanya penjelasan tentang penggunaan instalasi biogas yang intensif dan tidak adanya monitoring yang berkelanjutan dari agen pembaharuan, menyebabkan minimnya pengetahuan masyarakat tentang biogas dan tidak terselesaikannya kendala-kendala yang terjadi pada pengoperasian instalasi biogas oleh masyarakat.
4. Ketidaktahuan masalah atau kurangnya pengetahuan masyarakat tentang permasalahan lingkungan dalam hal ini efek Gas Rumah Kaca.
5. Faktor pola kepemilikan sapi
6. Faktor Usia

B. Saran

Adapun saran-saran yang perlu diberikan dari penelitian ini adalah :

1. Agar ditingkatkan keuntungan dari segi waktu dan tenaga untuk meningkatkan motivasi dan taraf hidup masyarakat dengan penggunaan instalasi biogas bagi masyarakat.
2. Pemberian bantuan harus disesuaikan dengan nilai-nilai dan budaya masyarakat setempat
3. Agen pembaharuan harus meningkatkan jumlah kunjungan setelah pelaksanaan pembangunan instalasi biogas.
4. Perlu adanya peningkatan pengetahuan masyarakat tentang pemanfaatan biogas sebagai upaya mengurangi emisi gas rumah kaca.
5. Pemerintah sebaiknya memberikan bantuan instalasi biogas pada masyarakat yang sudah mengkandangan sapi/sapi secara intensif, ternak milik sendiri, berada pada usia produktif, dan memiliki usaha perkebunan terutama kelapa sawit.
6. Pemerintah lebih meningkatkan komitmen pengembangan program biogas dengan membuat kebijakan, rencana atau program yang lebih baik, serta mendukung upaya penelitian dan pengembangan biogas dan meningkatkan kerjasama dan koordinasi dengan semua pemangku kepentingan.

