



Lampiran 1.

KUESIONER PETERNAK PENGGUNA BIOGAS

Mohon bantuan dari bapak/ibu/saudara/i untuk mengisi kuesioner ini sebagai bagian dari penyusunan laporan tugas akhir skripsi yang berjudul "Potensi dan Penerimaan Peternak terhadap Pengembangan Biogas di Desa Perbatasan Kota Malang"

Nama Responden : (L / P)

Alamat :

Data Karakteristik Responden :

1. Usia : tahun
2. Pendidikan terakhir : a. SD b. SMP c. SMA d. Diploma/Sarjana
3. Jumlah anggota keluarga :
4. Jumlah ternak sapi : ekor
5. a. Jumlah pendapatan rata-rata per bulan : Rp
- b. Jumlah pengeluaran rata-rata per bulan : Rp
6. Luas lahan sisa (pekarangan/kebun/tanah kosong) :m²

Evaluasi Penggunaan Biogas eksisting

1. Tipe digester :
2. Ukuran digester biogas :
3. Penggunaan energi biogas :
4. Sebelum menggunakan biogas, bahan bakar apa yang dipakai:
 - a. Kayu bakar | ikat/hari
 - b. Minyak tanah | liter/hari
 - c. Tabung elpiji (3kg / 9kg / 12 kg) | tabung/bulan/hari
* coret yang tidak perlu
5. Sumber energi lain yang digunakan saat ini selain biogas:
 - a. Kayu bakar | ikat/hari
 - b. Minyak tanah | liter/hari
 - c. Tabung elpiji (3kg / 9kg / 12 kg) | tabung/bulan/hari
* coret yang tidak perlu
6. Darimana sumber informasi pengadaan biogas?
.....
7. Berapa biaya yang dikeluarkan untuk pembuatan instalasi biogas?
.....
8. Darimana sumber dana pembuatan instalasi biogas?
.....
9. Keuntungan apa yang dirasakan dari penggunaan biogas?
.....
10. Kendala apa yang dihadapi selama menggunakan biogas?
.....

Catatan:



Lampiran 2.

KUESIONER PETERNAK NON PENGGUNA BIOGAS

Mohon bantuan dari bapak/ibu/saudara/i untuk mengisi kuesioner ini sebagai bagian dari penyusunan laporan tugas akhir skripsi yang berjudul "Potensi dan Penerimaan Peternak terhadap Pengembangan Biogas di Desa Perbatasan Kota Malang"

Nama Responden : (L / P)

Alamat :

Data Karakteristik Responden :

1. Usia : tahun
2. Pendidikan terakhir : a. SD b. SMP c. SMA d. Diploma/Sarjana
3. Jumlah anggota keluarga :
4. Jumlah ternak sapi : ekor
5. a. Jumlah pendapatan rata-rata per bulan : Rp
- b. Jumlah pengeluaran rata-rata per bulan : Rp
6. Luas lahan sisa (pekarangan/kebun/tanah kosong) :m²

Penerimaan Masyarakat Peternak terhadap Pengembangan Biogas

Berilah jawaban pertanyaan berikut sesuai dengan pendapat anda, dengan cara memberi tanda (√) pada kolom yang tersedia.

No.	Pernyataan	Jawaban				
		Sangat Setuju (5)	Setuju (4)	Ragu - Ragu (3)	Tidak Setuju (2)	Sangat Tidak Setuju (1)
1.	Saya mengetahui tentang Biogas, bentuk dan penggunaannya					
2.	Pengembangan biogas dapat diterima sebagai pengganti energi rumah tangga yang sudah ada					
3.	Dengan adanya pengembangan biogas untuk menggantikan energi rumah tangga, peternak dapat berpartisipasi membangun reaktor dan membayar biaya yang dibutuhkan					
4.	Penggunaan biogas dapat menghemat pengeluaran energi/bahan bakar rumah tangga					
5.	Saya bersedia dilibatkan jika ada program pengembangan biogas					

