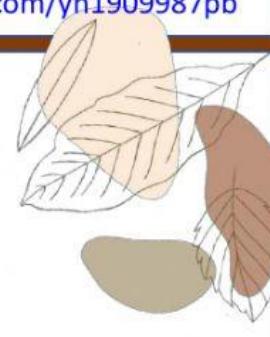


Evaluasi

Nama/ No Absen : _____

Lihat video di samping ini ya,
Untuk menjawab soal no 1 dan 2!



1. Identifikasilah jenis energi alternatif yang digunakan dalam video diatas dan diolah menjadi apakah sumber energi tersebut?

2. Mengapa warga di desa tersebut membuat biogas? tuliskan 2 alasannya!

3. Apakah manfaat bioethanol dan biodiesel dalam kehidupan sehari-hari?

4. Perhatikan gambar di bawah ini!



Siang hari sepulang sekolah, Roni menghabiskan waktunya dengan melakukan rutinitas di kamar. Roni sangat senang menonton televisi, mendengarkan radio, bermain game di HP dan sambil tidur-tiduran di kamar. Suatu Ketika Roni pun ketiduran saat asyik memainkan HP, segala benda elektronik di kamarnya dibiarkan menyala tanpa diperhatikan. Roni pun tidur dengan nyenyak.

Dari pengamatan gambar dan uraian teks tersebut, menurutmu apakah Tindakan yang dilakukan Roni sudah tepat dalam pemanfaatan sumber energi? Jelaskan alasanmu!

5. Perhatikan video di bawah ini!

Dari percakapan anak dan ibu tersebut, tulisklah kesimpulan hasil dari percakapan tersebut sebagai bentuk wawancara anak kepada orangtua di rumah mengenai pemanfaatan energi.

Tuliskan 2 kesimpulan dari video tersebut pada kolom di bawah ini!