

## TEMA 9 SUBTEMA 2 PEMBELAJARAN 3

Begitu banyak contoh perubahan energi dan perubahannya dalam kehidupan sehari-hari kita. Sekarang bersama kelompokmu, temukan contoh-contoh lain perubahan energi dalam kehidupan sehari-hari kita.

Tuliskan hasilnya pada tabel berikut.

Bentuk Perubahan Energi	Contoh dalam Kehidupan Sehari-hari

Pada halaman 68 buku paket Tema 9

Bacalah dengan nyaring bacaan tentang perubahan energi dan pemanfaatannya

Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut berdasarkan bacaan di atas.

1. Apakah pembangkit listrik tenaga surya itu?

2. Apakah panel surya itu?

3. Perubahan energi apakah yang terjadi pada pembangkit listrik tenaga surya?

Pada halaman 70 bacalah cara membuat kapal otok-otok dan cara memainkannya lalu jawab pertanyaan dibawah ini

1. Perubahan energi apakah yang mampu mendorong kapal untuk bergerak?

2. Apakah fungsi kapas dan minyak goreng?

3. Apa yang akan terjadi jika tidak ada kapas dan minyak goreng?

Coba carilah informasi mengenai contoh perubahan energi dan manfaatnya. Carilah jawaban pertanyaan tersebut dengan bertanya kepada narasumber di sekitarmu. Kamu dapat bertanya kepada orang tuamu, Bapak/Ibu Guru, atau orang-orang lain di sekitarmu.

#### LAPORAN HASIL WAWANCARA

Nama : .....

Pertanyaan yang diajukan: Apakah contoh pemanfaatan perubahan energi dalam kehidupan sehari-hari?

Hasil Wawancara:

No.	Nama Narasumber	Perubahan Energi	Manfaat
1.	Orang tua	Gas LPG ke panas	Memasak
2.			
3.			
4.			
5.			

Kesimpulan:

.....

.....

.....

#### EVALUASI 3

1. Matahari merupakan sumber energy ...
  - a. Panas
  - b. Kimia
  - c. Gerak
  - d. Bunyi
2. Lampu neon mengubah energy listrik menjadi ...
  - a. Gerak
  - b. Cahaya
  - c. Panas
  - d. Bunyi
3. Berikut benda yang mengubah energy gerak menjadi energy listrik adalah ....
  - a. Generator
  - b. Kipas angin
  - c. Lampu neon
  - d. Setrika listrik
4. Sikap yang harus dimiliki oleh seorang pewawancara terhadap narasumbernya adalah ...
  - a. Tidak hormat
  - b. Meremehkan
  - c. Kasar
  - d. Santun

5. Sebelum melakukan wawancara sebaiknya menyiapkan ...
- a. Alat tulis
  - b. Alat perekam
  - c. Kamera
  - d. Daftar pertanyaan