



# LEMBAR KERJA ENERGI TERBARUKAN



# **LKPD**

## **Kelompok**

- 1.**
- 2.**
- 3.**
- 4.**
- 5.**
- 6.**

# Worksheet Pertemuan 1

## Orientasi terhadap masalah

Apakah makanan memiliki hubungan dengan konsep usaha, energi, dan daya ?



## Mengorganisasikan peserta didik untuk belajar

- Bergabunglah pada kelompok yang telah ditentukan
- Lakukan percobaan melalui simulasi PheT pada menu System
- Lakukan eksplorasi yang dapat kalian lakukan
- Analisis eksplorasi yang telah kalian lakukan



## Membimbing Penyelidikan Kelompok

Percobaan

Hasil

## Mengembangkan dan Menyajikan hasil

Sajikan jawaban kalian di depan kelas dan dapatkan pertanyaan dan sanggahlah pertanyaan yang disajikan

## Menganalisis dan Mengevaluasi hasil

Berdasarkan eksplorasi yang kalian lakukan, jelaskan bagaimana proses perubahan energi yang terjadi !

Berdasarkan eksplorasi yang kalian lakukan, dapatkah kalian menjelaskan istilah berikut ?  
Jelaskan !

- a) Usaha
- b) Energi
- c) Daya

Bagaimana proses perubahan energi yang terjadi pada kincir air ?



Kesimpulan :