Lembar Kerja Peserta Didik
(LKPD)

SUMBER ENERGI DISEKITAR KITA

Tujuan Pembelajaran

1. **Peserta didik dapat menjelaskan berbagai jenis sumber energi di sekitar mereka dan fungsinya dalam kehidupan sehari-hari. (C2)**
2. **Peserta didik dapat menganalisis berbagai sumber energi di sekitar mereka, membandingkan manfaat dan dampaknya terhadap lingkungan. (C4)**
3. **Peserta didik dapat mengevaluasi penggunaan energi dalam kehidupan sehari-hari dan menentukan strategi hemat energi yang efektif. (C5)**

Identitas Kelompok

Nama Kelompok

_ _

Anggota Kelompok

_ _

_ _

_ _

_ _

LIVEWORKSHEETS

SUMBER ENERGI

Pasangkanlah sumber energi dengan bentuk energi yang dihasilkan!

Makanan

Panas Bumi

Baterai

Angin

Energi Panas

Energi Cahaya

Energi Kimia

Energi Gerak

Energi Bunyi

Energi Listrik

Matahari

Air

Bahan Bakar

Gambar garis untuk menjodohkan pasangan sumber energi dengan energi yang dihasilkan.

LIVEWORKSHEETS

Sumber Energi pada Bumi

Isilah tabel di bawah ini.

No.	Gambar	Sumber Energi	Fungsi
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			

LIVEWORKSHEETS

Matahari memiliki peran yang besar dalam kehidupan karena merupakan sumber energi terbesar di bumi. Panas matahari berpengaruh terhadap aktivitas manusia dan makhluk hidup lainnya di bumi.

Apa yang diceritakan gambar tersebut?

Tuliskan di sini!

Berdasarkan gambar tersebut, dapatkah kamu menyebutkan apa saja manfaat matahari bagi keluarga? Mengapa demikian?

Tuliskan di sini!

Apakah kamu dapat menyebutkan contoh kegiatan lain tentang manfaat matahari bagi kehidupan kita sehari-hari?

Tuliskan di sini!

LIVEWORKSHEETS