

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

KELAS VI

TEMA 4 GLOBALISASI

SUBTEMA 3 GLOBALISASI DAN CINTA TANHAHA AIR



Disusun oleh

SLAMET HIDAYAT, S.Pd.

**SD NEGERI PADANGJAYA 01  
KECAMATAN MAJENANG  
KABUPATEN CILACAP**

NAMA : .....

NO. ABSEN:.....

## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Nama Sekolah : SDN Padangjaya 01  
Kelas / Semester : VI/1  
Tema : 4. Globalisasi  
Sub tema : 3. Globalisasi dan Cinta Tanah air  
Muatan Pelajaran : Bahasa Indonesia, IPS, IPA  
Pembelajaran : 1

### A. Tujuan

1. Melalui kegiatan membaca teks eksplanasi ilmiah, siswa mengidentifikasi ciri-ciri kosa kata baku dalam teks dan mampu menyajikannya dalam bentuk tulisan paragraf dan diagram menggunakan kalimat efektif dan kosakata baku dengan sistematis.
2. Melalui kegiatan menyaksikan video yang diberikan guru melalui Youtube dan berdiskusi dengan teman , siswa mampu menganalisis informasi tentang peran Indonesia dalam berbagai bentuk kerja sama di bidang IPTEK dalam lingkup ASEAN dan menyajikannya dalam bentuk tabel.
3. Melalui kegiatan mengamati gambar panel surya, siswa menemukan manfaat sumber alternatif energi listrik dan menyajikannya dalam bentuk teks

### B. Alat dan Bahan

Alat :

1. Modul Bahan Ajar Kelas VI Tema 4 Subtema 3 Pertemuan 1
2. Kertas Folio
3. Alat Tulis
4. Handphone

Bahan :

Buku Siswa SD/MI Kelas VI Tema 4 edisi revisi tahun 2018 halaman 97-101

Video yang diberikan guru

# LKPD 1

## BAHASA INDONESIA

Langkah-langkah kerja!

1. Bacalah teks berikut dengan teliti!
2. Tulislah informasi penting pada kolom yang disediakan!

### **Indonesia Luncurkan Program Akademi Energi Surya Pertama di Asia Tenggara**

Departemen Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Indonesia (FTUI) meluncurkan “Solar Academy” pertama di Asia Tenggara, yaitu institusi pendidikan dan pelatihan tenaga surya. Peluncuran ini ditandai dengan penyelenggaraan seminar “Solar Energy for Our Future” pada Selasa 24 Juli 2012 di Universitas Indonesia. Seminar dihadiri oleh para pakar energi dari Jerman, wakil dari ASEAN, serta pemerintah selaku penentu kebijakan energi nasional. Seminar membahas tentang potensi, perkembangan, serta penggunaan energi terbarukan tenaga surya di Indonesia dan di Asia Tenggara. Indonesia dan negara-negara di Asia Tenggara merupakan negara kaya potensi sumber energi terbarukan, khususnya tenaga surya. Namun potensi pemanfaatan tenaga surya tersebut belum optimal.

daerah yang masih sulit dijangkau oleh jaringan listrik. Terbatasnya pengguna sel surya dikarenakan biaya untuk membuat lempengan silikon cukup tinggi. Dengan perkembangan teknologi, diharapkan dapat ditemukan cara untuk meningkatkan efisiensi kerja dari sel surya.

Pendirian Akademi Surya ini merupakan wujud nyata kepedulian UI yang diharapkan dapat menjawab permasalahan bangsa Indonesia mengenai krisis energi saat ini. Usaha mencari sumber energi alternatif yang bersih, tidak berpolusi, aman, dan dengan persediaan yang tidak terbatas, sebagai pengganti bahan bakar fosil perlu terus diupayakan, di antaranya adalah energi surya. Di era globalisasi ini, dengan adanya kebutuhan energi yang makin besar, penggunaan sumber energi listrik yang beragam tampaknya tidak bisa dihindari.

Kutipan berita dari: [news.detik.com](http://news.detik.com)

Tuliskan informasi penting dalam setiap paragraf dari teks tersebut pada digram berikut.

**Paragraf 1:  
Topik Masalah**

**Paragraf 2: Deret Penjelas**

**Paragraf 3:  
Simpulan dan pesan/  
pendapat pribadi penulis**





