

LKPD 2

PERUBAHAN

ENERGI



2023





Physics

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

ENERGI TERBARUKAN
KELAS X MAN 11 JAKARTA

KELOMPOK

.....

KELAS

.....



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

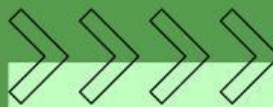
ANGGOTA KELOMPOK



BENTUK-BENTUK ENERGI

HARI

PERUBAHAN ENERGI



[HTTPS://PHET.COLORADO.EDU/SIMS/HTML/E
NERGY-FORMS-AND-
CHANGES/LATEST/ENERGY-FORMS-AND
CHANGES_IN.HTML](https://phet.colorado.edu/sims/html/energy-forms-and-changes/latest/energy-forms-and-changes_in.html)

AMATI DAN CARI TAHU!!

ENERGI TIDAK DAPAT DIHILANGKAN ATAU DIMUSNAHKAN NAMUN DAPAT BERUBAH DARI SATU BENTUK KE BENTUK YANG LAINYA. COBA EKSPLORASI ANIMASI PHET MENGENAI BENTUK ENERGI DAN PERUBAHAN ENERGI. JALANKAN PADA LINK BERIKUT:

1. SUMBER ENERGI SEPEDA YANG DIKENDARAI

SUMBER ENERGI	SISTEM 2	OUTPUT	PROSES PERUBAHAN ENERGI
SEPEDA YANG DIKENDARAI	GENERATOR	PEMANASAN AIR	
		BOHLAM	
		NEON	
		TURBIN	

2. SUMBER ENERGI AIR DARI KERAN

SUMBER ENERGI	SISTEM 2	OUTPUT	PROSES PERUBAHAN ENERGI
ENERGI AIR DARI KERAN	GENERATOR	PEMANASAN AIR	
		BOHLAM	
		NEON	
		TURBIN	

3. SUMBER ENERGI MATAHARI

SUMBER ENERGI	SISTEM 2	OUTPUT	PROSES PERUBAHAN ENERGI
MATAHARI	PANEL SURYA	PEMANASAN AIR	
		BOHLAM	
		NEON	
		TURBIN	

2. SUMBER ENERGI DARI TEKOR PANAS

SUMBER ENERGI	SISTEM 2	OUTPUT	PROSES PERUBAHAN ENERGI
TEKOR AIR PANAS	GENERATOR	PEMANASAN AIR	
		BOHLAM	
		NEON	
		TURBIN	

KESIMPULAN

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....