



PERISTIWA PERUBAHAN SUHU DAN UJUD BENDA DALAM KEHIDUPAN SEHARI-HARI

Nama :

Kelas :

5

PETUNJUK PENGGUNAAN E-LKPD INTRAKTIF

E-LKPD Interaktif berisi satu video pembelajaran yaitu video materi dalam bentuk animasi. E-LKPD interaktif dilengkapi dengan soal-soal berbasis permainan edukatif

Langkah-langkah kegiatan:

1. Pengerjaan E-LKPD harus berhubungan dengan internet.
2. Bacalah petunjuk setiap keitan E-LKPD
3. Simaklah setiap video pembelajaran sebelum mengerjakan soal.
4. Soal-soal berbasis permainan edukatif bisa dijawab secara langsung melalui E-LKPD ini.
5. Ketika sudah selesai mengerjakan soal bisa langsung klik tombol "Finish" di paling bawah dan akan muncul otomatis kolom identitas diri peserta didik dan bisa langsung diisi. Kemudian klik "Send".



KOMPETENSI DASAR

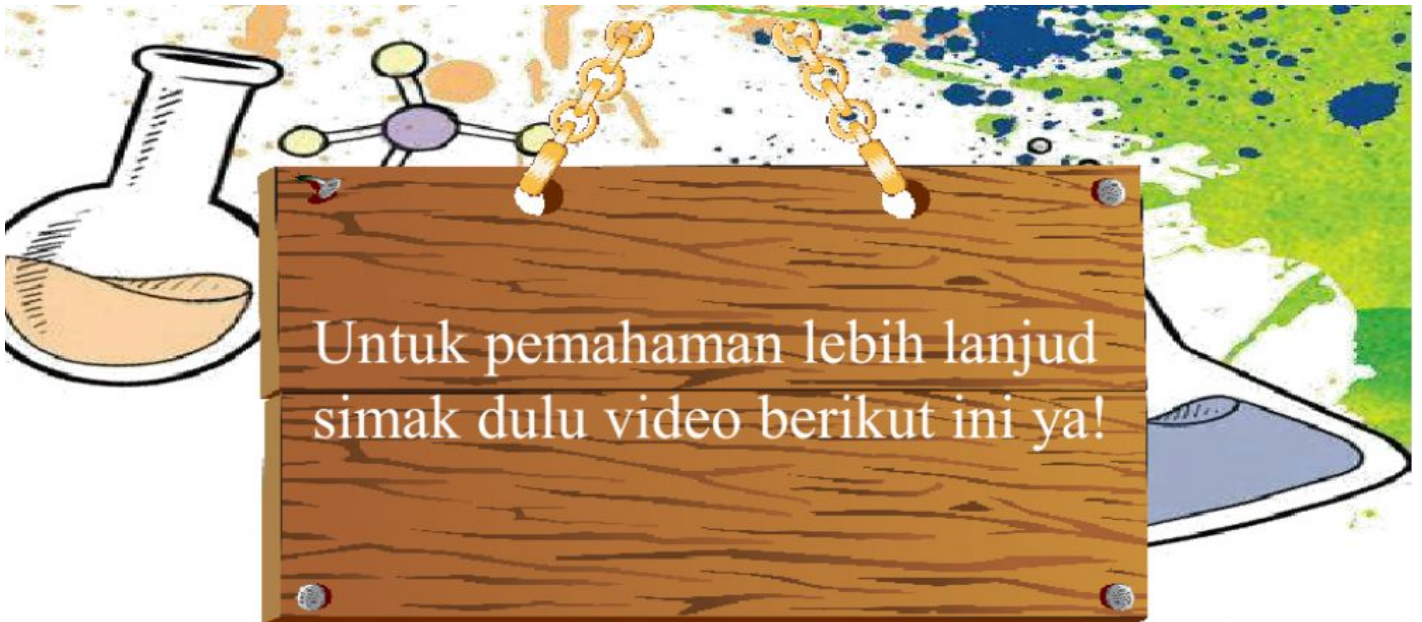
- 3.7 Menganalisis pengaruh kalor terhadap perubahan suhu dan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari.
- 4.7 Melaporkan hasil percobaan pengaruh kalor pada benda



TUJUAN PEMBELAJARAN

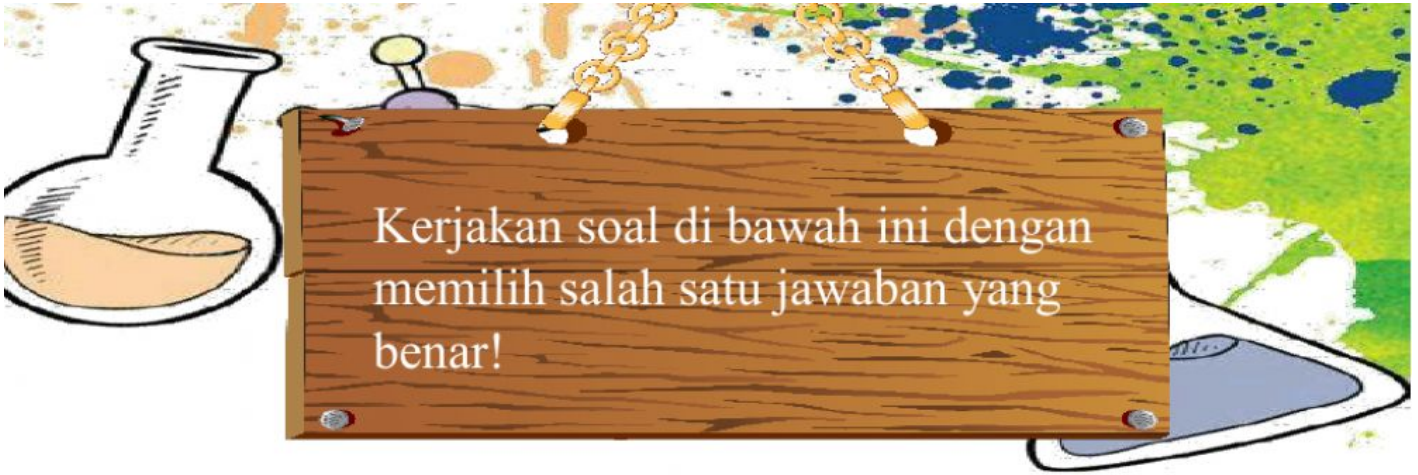
1. Dengan menyimak video pembelajaran, siswa dapat menjelaskan tentang sifat-sifat benda padat, cair, dan gas.
2. siswa dapat mengamati perubahan wujud benda yang dipengaruhi oleh kalor atau panas dengan penuh tanggung jawab.
3. Siswa dapat mengetahui perpindahan kalor secara tepat.





Untuk pemahaman lebih lanjut
simak dulu video berikut ini ya!





1. Dibawah ini merupakan contoh peristiwa mencair dalam kehidupan sehari-hari.....

- a. Gula di lelehkan kembali beku setelah di biarkan suhu ruang
- b. Kapur barus yang disimpan di dalam lemari yang semakin lama semakin habis
- c. Perubahan uap air menjadi salju
- d. Mentega meleh saat digunakan memasak

2. Mamfaat membeku adalah.....

- a. Cara pengawetan mayat
- b. Menjaga suhu makanan
- c. Menjaga bentuk makanan
- d. A,B,C Semu benar



3. Dibawah ini merupakan contoh peristiwa menguap yang dapat di jumpai dalam kehidupan sehari-hari.....

- a. Berubahnya udara dingin di dalam lemari es menjadi bunga es
- b. Lilin padat yang mencair karna dipanaskan
- c. Air mendidih yang mengeluarkan uap
- d. Terbentuknya Dry Ice





1. Jelaskan perbedaan peristiwa membeku dan mencair!

.....

.....

.....

2. Apa saja yang menyebabkan terjadinya peristiwa membeku, mencair, dan menguap?

.....

.....

.....

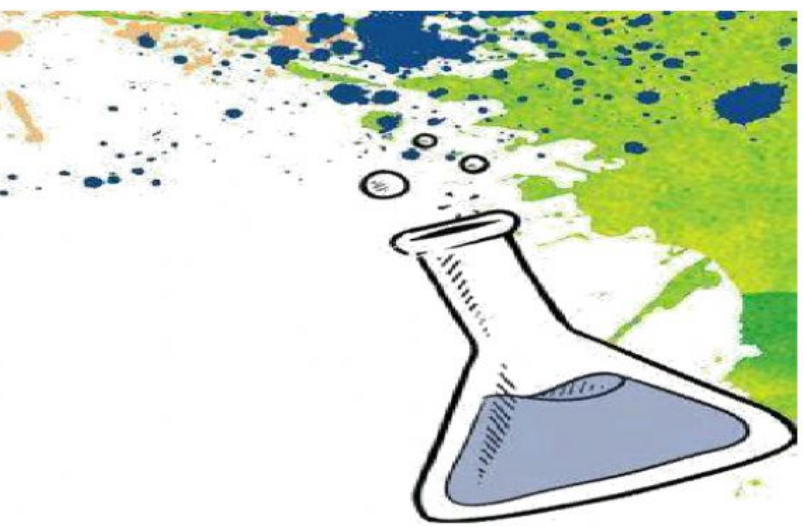
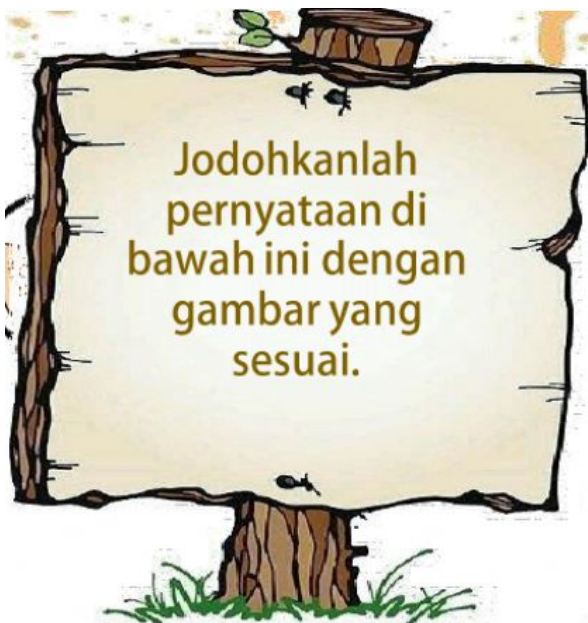
3. Peristiwa sehari-hari apa sajakah yang menunjukkan terjadinya peristiwa mencair?

.....

.....

.....





Membeku



Menyublim



Menguap





Pilihlah jawaban yang tepat untuk pernyataan di bawah ini!

No	Keadaan Lilin	Wujud
1.	Sebelum dipanaskan	
2.	Saat di panaskan	
3.	Setelah didinginkan	

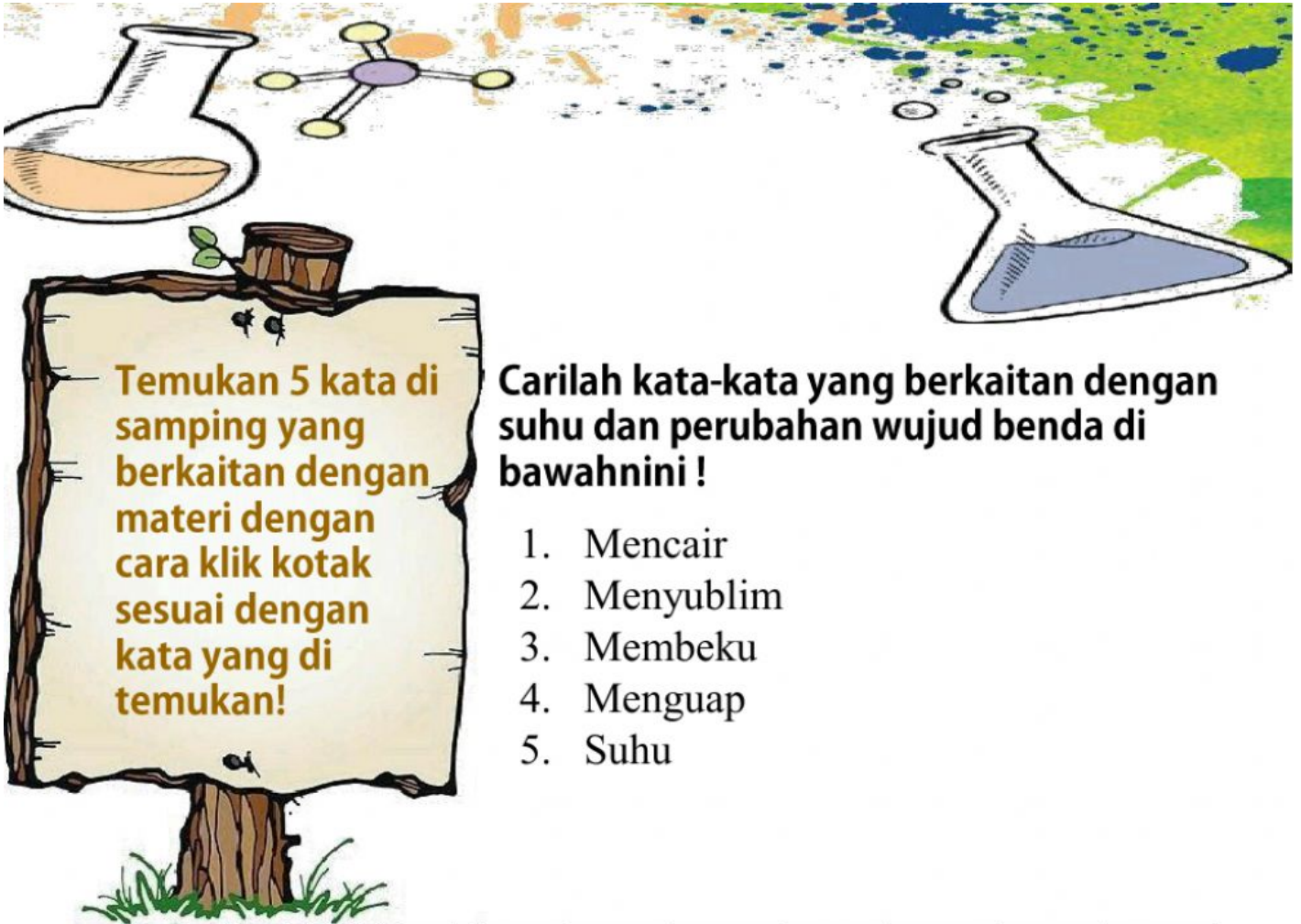


No	Perubahan Wujud	Contoh
1.	Menbeku	
2.	Mencair	
3.	Menguap	
4.	Membeku	



Contoh perubahan wujud benda yang dapat ditemukan dalam kehidupan sehari-hari!





M	E	B	C	D	E	A	K	L	M
E	L	T	K	V	I	J	L	M	N
M	E	N	G	U	A	P	K	I	S
B	T	M	E	N	C	A	I	R	L
E	L	I	J	K	X	C	N	K	N
K	V	V	S	U	H	U	X	L	M
U	K	I	J	K	M	U	V	R	S
M	E	N	Y	U	B	E	L	I	M



“Belajar memang tidak lantas
membuat kita langsung
sukses, namun kebanyakan orang
sukses adalah pembelajar sejati”

