



Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

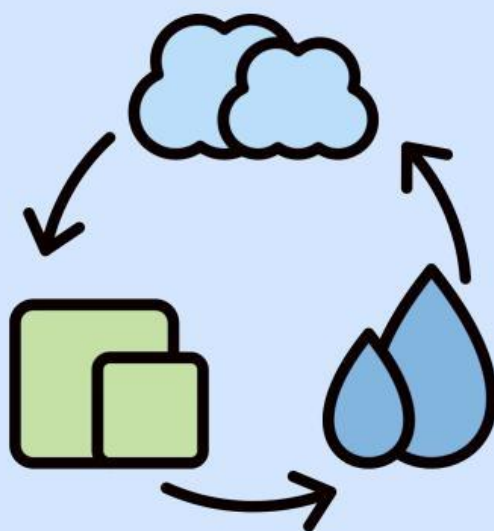
TEMA : PERUBAHAN WUJUD BENDA

NAMA :

.....

KELAS :

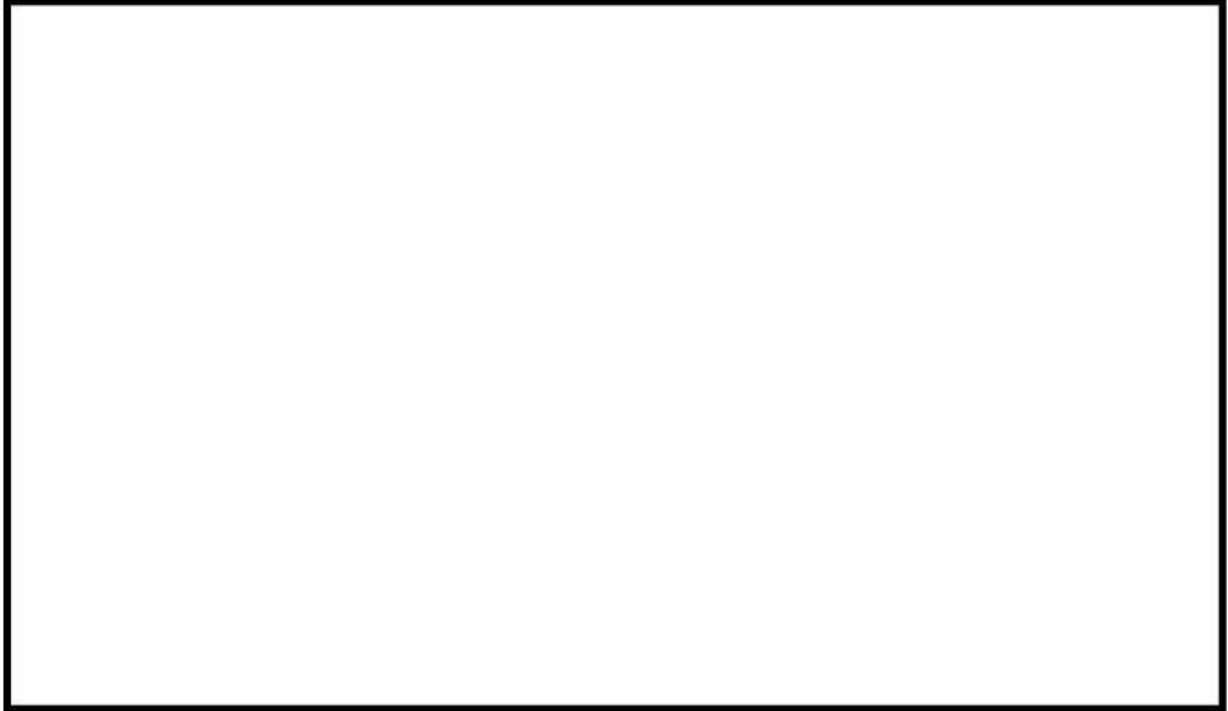
.....



I. READ

Cermati vidio berikut dan power point berikut

YOUTUBE



POWER POINT

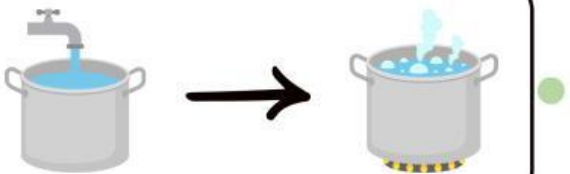


II. ANSWER

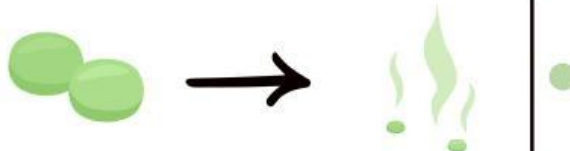
Aktivitas 1
hubungan perubahan wujud benda di bawah ini!



Mengembun



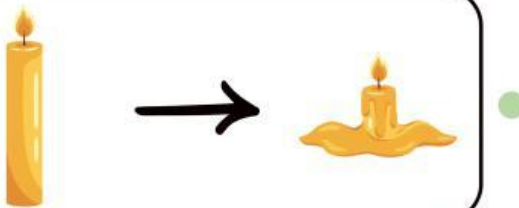
Mencair



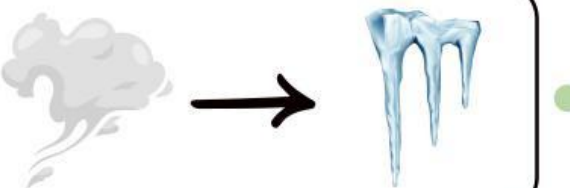
Membeku



Menyublim



Menguap



mengkristal

II. ANSWER

Aktivitas 2

carilah wujud benda (cair,padat,dan gas) kemudian kelompokkan berdasarkan wujudnya!

A	L	I	L	I	N	I	N	A	I	R	S	U	C	I
B	E	M	U	T	A	L	I	K	O	L	I	B	E	R
I	G	E	L	A	N	G	G	E	T	A	R	A	N	I
N	A	J	U	L	A	N	N	C	A	R	U	A	P	D
A	N	A	S	I	R	F	S	A	I	L	P	G	A	N
O	K	S	I	G	E	N	A	P	U	T	R	A	K	U
K	A	R	B	O	N	D	I	O	K	S	I	D	A	T
I	S	I	U	T	B	E	N	S	I	N	S	A	I	I

ZAT PADAT

--

ZAT CAIR

--

ZAT GAS

--

III. DISCUSS

Berdiskusilah secara berkelompok (3–4 orang) untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan berikut.

1. Sebutkan tiga wujud zat beserta ciri-ciri utama dari setiap wujud tersebut.

.....

.....

.....

.....

2. Jelaskan perbedaan antara perubahan fisika dan perubahan kimia! Sertakan masing-masing satu contoh.

.....

.....

.....

.....

3. Sebutkan dan jelaskan dua contoh perubahan wujud zat yang sering terjadi dalam kehidupan sehari-hari.

.....

.....

.....

.....

4. Mengapa es batu yang dibiarkan di suhu ruangan lama-lama mencair? Jelaskan prosesnya berdasarkan teori kinetik partikel.

.....

.....

.....

.....

IV. EXPLAIN

Setelah berdiskusi, salah satu perwakilan dari setiap kelompok diminta untuk menyampaikan hasil diskusinya di depan kelas. Catat informasi penting dari presentasi kelompok lain.

V. CREAT

Petunjuk Kegiatan:

Berdasarkan pemahaman Anda terhadap materi "Zat dan Perubahannya", buatlah sebuah mind mapping (peta konsep) yang menggambarkan hubungan antara konsep-konsep berikut: Pengertian zat, Wujud zat (padat, cair, gas), Sifat-sifat zat (fisika dan kimia), Jenis-jenis perubahan zat, dan Contoh perubahan zat dalam kehidupan sehari-hari

