Kurikulum Merdeka

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

kelas 3

TEMA 3 BENDA SEKITARKU

NAMA : _____

KELAS : _____

LIVEWORKSHEETS

LKPD

KELAS / SEMESTER : III (TIGA) / SATU
TEMA : 3. BENDA DI SEKITARKU
SUB TEMA : 3. PERUBAHAN WUJUD BENDA
PEMBELAJARAN : 1

No	KOMPETENSI DASAR	INDIKATOR PENCAPAIAN KOMPETENSI
1.	3.1 Menggali informasi konsep perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari hari yang disajikan dalam bentuk lisan, tulisan, visual, atau eksplorasi lingkungan.	3.1.1 Mengategorikan berbagai macam perubahan wujud benda. 3.1.2 Menganalisis prubahan wujud benda mencair dalam kehidupan sehari hari. 3.1.3 Membandingkan perubahan wujud padat kedalam wujud cair.
2.	4.1 menyajikan hasil informasi tentang konsep perubahan wujud benda dalam bentuk lisan, tulis, dan visual menggunakan kosa kata baku dan kalimat efektif.	4.1.1 Melakukan percobaan tentang perubahan benda cair dalam bentuk sehari-hari. 4.1.2 Membuat laporan percobaan tentang perubahan benda padat menjadi cair.

PETUNJUK PENGGUNAAN LKPD

1. Sebelum mengerjakan berdoa terlebih dahulu.
2. Lengkapi Identitas pada halaman 1.
3. Ikuti Langkah pengerjaan LKPD dan arahan gurumu dengan cermat.
4. Kerjakan dengan penuh semangat dan teliti.
5. Apabila ada yang belum dipahami, tanyakan pada guru. Jangan malu-malu yaaa...
6. Setelah selesai kumpulkan dengan teratur kepada guru.

KERJAKAN DENGAN SEPENUH HATI

LIVEWORKSHEETS

Tugas Mandiri

- Benda padat : Segala sesuatu yang berbentuk padat, memiliki bentu, ukuran, warna tidak berubah-ubah, mempunyai massa dan bentuk tetap.
- Benda cair : Bentuknya bisa berubah-ubah mengikuti bentuk wadah, dapat mengalir, mempunyai massa.
- Benda gas: ada yang nampak ada yang tidak nampak, menempati ruang, bergerak bebas ke segala arah, volume berubah-ubah.

Mari kita amati!!

Keterangan

1. Garam
2. Panci
3. Soup
4. Sayur
5. Kompor
6. Uap soup
7. Sirup
6. Air
8. Mangkuk
9. Tomat

Kelompokkan benda benda tersebut sesuai wujudnya!!

PADAT	CAIR	GAS

LIVEWORKSHEETS

Tugas Kelompok

Lakukan Percobaan !!

1. Siapkan alat dan bahan yang dibutuhkan.
2. Letakkan es batu pada suhu ruang amati apa yang terjadi.
3. Nyalakan lilin setiap kelompok 1 dengan hati-hati, jangan main-main ikutilah intruksi dari gurumu.
4. Letakkan gula pada sendok berada di atas nyala lilin, amati apa yang terjadi.
5. Letakkan coklat pada sendok berada di atas nyala lilin, amati yang terjadi.
6. Lalu dengarkan penjelasan gurumu, lalu tulis kesimpulannya pada essay di bawah ini

Petunjuk gambar

2. Es batu di suhu ruang

4. Panaskan gula

5. Panaskan coklat

Percobaan	wujud awal	wujud akhir
es batu di suhu ruang		
gula dipanaskan		
coklat dipanaskan		

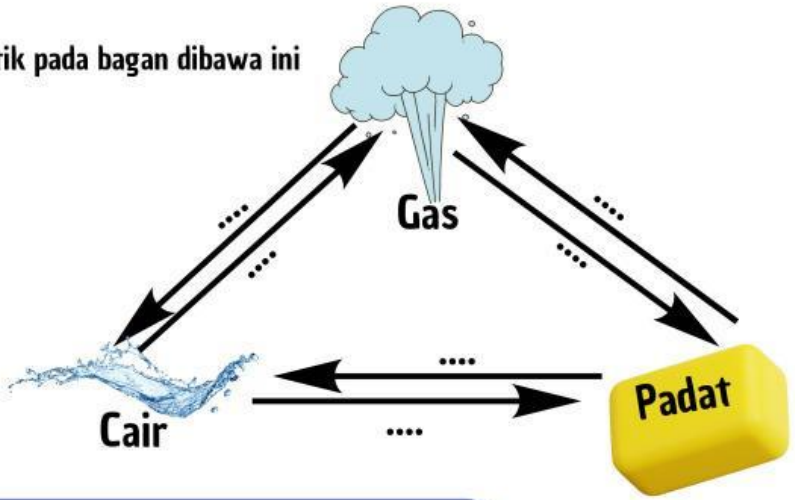
SIMPULKAN BERSAMA KELOMPOKMU

1. bagaimana keadaan es batu ketika baru di ambil dari kulkas?....., lalu setelah di diamkan pada suhu ruang apa yang terjadi?..... Mengapa demikian?.....
2. Apa yang terjadi ketika gula dipanaskan?....., apa wujud awal mulai dari gula tersebut?.....
3. Setelah dipanaskan keadaan wujud coklat bagaimana?....., apakah coklat setelah dipanaskan mengalami perubahan wujud?..... Dari..... Ke.....
4. Apa yang mempengaruhi perubahan wujud dalam percobaan tersebu?.....

Paparkan hasil bersama kelompok kalian didepan kelas

LIVEWORKSHEETS

Lengkapilah titik titik pada bagan dibawa ini



EVALUASI MANDIRI

Tarik garis gambar dan keterangan yang benar!

- Mengkristal
- Membeku
- Menyublim
- Mengembun
- Menguap
- Mencair

Alhamdulillah selesai

LIVEWORKSHEETS