LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)DIGITAL

Mata Pelajaran IPA Kelas 5

" Perubahan Wujud Benda "

IDENTITAS SISWA

Nama Siswa :

Nomor Absen :

Kelas :

SEKOLAH DASAR NEGERI 4 TIANYAR

2021

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) DIGITAL

Sekolah	: SD Negeri 4 Tianyar
Mata Pelajaran	: IPA
Materi	: Perubahan Wujud Benda
Kelas	: 5 (Lima)
Semester	: II
Alokasi Waktu	: 30 Menit

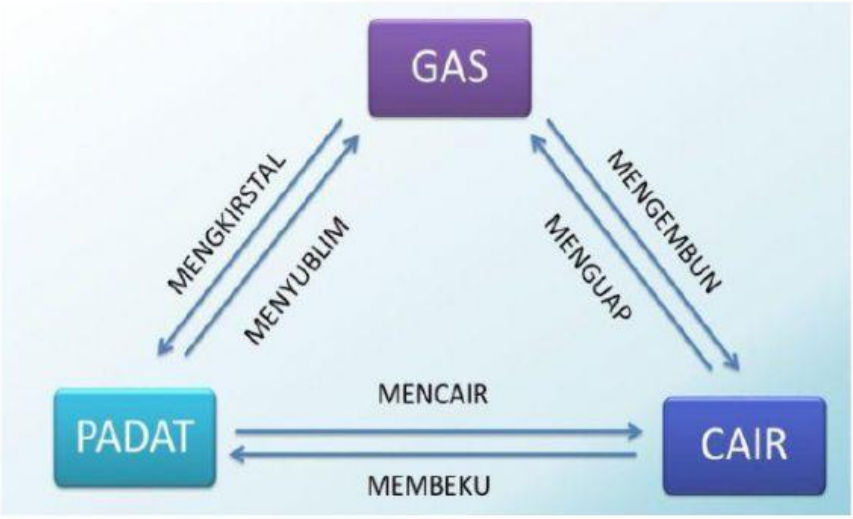
Petunjuk Pengerjaan :

1. Baca dan cermatilah materi pelajaran dengan baik!
2. Tontonlah video pembelajaran dengan seksama sampai selesai!
3. Jawablah soal-soal dengan jawaban yang benar!
4. Setelah selesai mengerjakan LKPD klik "finish" dan pilih via email agar nilai anda bisa dicek oleh guru!

A. **MATERI PELAJARAN**

PERUBAHAN WUJUD BENDA

Benda padat, cair dan gas dapat mengalami perubahan wujud dikarenakan suhu
Peristiwa perubahan wujud benda ada 6 yaitu : Mencair (melebur), Membeku, Menguap, Mengembun, Mengkristal, dan Menyublim.



1. Mencair

Mencair atau melebur adalah peristiwa perubahan wujud dari benda padat menjadi benda cair. Perubahan wujud mencair merupakan peristiwa penerimaan kalor ditandai dengan kenaikan suhu (panas). Contoh perubahan wujud mencair dalam kehidupan sehari-hari yaitu mentega yang dipanaskan serta es batu yang dikeluarkan dari freezer dan dibiarkan di ruang terbuka akan mencair.

2. Membeku

embeku adalah perubahan wujud benda cair menjadi benda padat. Peristiwa membeku merupakan kebalikan dari mencair karena membeku termasuk peristiwa pelepasan kalor sehingga mengalami pendinginan. Contoh peristiwa membeku yaitu air (cair) yang dimasukkan ke dalam kulkas akan berubah menjadi es (padat) dan serbuk agar-agar yang dicampur air panas lama kelamaan akan membeku.

3. **Menguap**

Menguap adalah peristiwa perubahan wujud benda cair menjadi benda gas. Penguapan akan terjadi ketika ada kenaikan suhu yang tinggi sehingga menguap termasuk peristiwa penyerapan kalor. Contoh dari perubahan wujud menguap yaitu air yang dipanaskan hingga mendidih akan keluar uap air.

4. Mengembun

Mengembun adalah peristiwa perubahan wujud benda gas menjadi benda cair. Peristiwa mengembun kebalikan dari peristiwa menguap. Proses peristiwa mengembun terjadi ketika adanya pelepasan kalor. Contoh peristiwa mengembun yaitu adanya butiran air pada rerumputan saat pagi hari.

5. **Menyublim**

Menyublim adalah perubahan wujud pada benda padat menjadi gas karena adanya penyerapan kalor. Contoh peristiwa menyublim dalam kehidupan sehari-hari yaitu kamper yang diletakkan di udara bebas lama kelamaan akan mengecil dan habis.

6. **Mengkristal**

Mengkristal merupakan perubahan wujud benda kebalikan dari menyublim. Peristiwa mengkristal terjadi pada wujud gas yang berubah menjadi padat. Contoh perubahan wujud mengkristal yaitu terbentuknya butiran es salju dari uap air di awan.

B. Sebagai referensi bisa buka link berikut!

C. VIDEO PEMBELAJARAN (DARI YOUTUBE)

D. EVALUASI PEMBELAJARAN

SOAL PILIHAN GANDA " MULTIPLE CHOICE "

Jawablah pertanyaan berikut dengan cara " klik " pada jawaban yang paling benar!

1. Perubahan wujud dari padat menjadii cair disebut ....
   a. Membeku
   b. Mencair
   c. Mengembun
   d. Mengkristal
2. Perubahan wujud dari Padat menjadi gas disebut ....
   a. Membeku
   b. Menyublim
   c. Mengembun
   d. Mengkristal
3. Mengkristal adalah perubahan wujud dari benda gas menjadi benda ....
   a. Cair
   b. Padat
   c. Gas
   d. Alam

SOAL MENARIK GARIS " JOINT WITH ARROW "

Pasangkanlah gambar berikut dengan tulisan disampingnya dengan cara menarik garis dari kiri ke kanan sehingga menjadi jawaban yang benar!

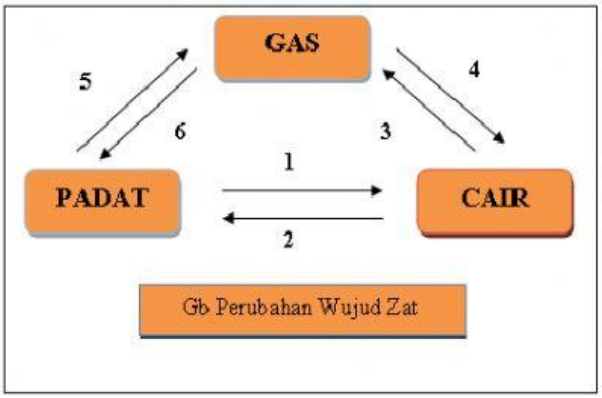
MENGUAP

MENCAIR

MENYUBLIM

SOAL ISIAN

Perhatikan gambar berikut! Tulislah jawaban pada kolom nomor 1 sampai dengan 6 sesuai dengan peristiwa perubahan wujud yang terjadi!



NO	JAWABAN
1	
2	
3	
4	
5	
6	

*SELAMAT BEKERJA *