



**LKPD**  
**KELAS 3**  
**TEMA 3**  
**BENDA DI SEKITARKU**  
**SUBTEMA 3**  
**PERUBAHAN WUJUD BENDA**  
**PB 2**

## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

**KELAS** : III / semester 1  
**TEMA** : 3. BENDA DI SEKITARKU  
**SUBTEMA** : 3.PERUBAHAN WUJUD BENDA  
**PB** : 2  
**Alokasi Waktu** : 40 menit

### Nama & No. Absen :

1. .... / .....
2. .... / .....
3. .... / .....
4. .... / .....

Hari/Tanggal : .....

### Petunjuk :

1. Sebelum melakukan kegiatan biasakan berdoa menurut agama dan keyakinan masing-masing.
2. isilah identitasmu dengan lengkap
3. Ikutilah arahan dari gurumu melalui GW.
4. Siapkan alat dan bahan sesuai petunjuk.
5. Ikutilah dan lakukan langkah-langkah percobaan dengan sungguh-sungguh.
6. Jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini dengan benar!
7. Tanyakan kepada gurumu apabila ada yang belum mengerti!

### Kompetensi dasar

Bahasa Indonesia

3.1 Menggali informasi tentang konsep perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari yang disajikan dalam bentuk lisan, tulis, visual, dan/atau eksplorasi lingkungan.

4.1 Menyajikan hasil informasi tentang konsep perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari dalam bentuk lisan, tulis, dan visual menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif

### Tujuan Pembelajaran

1. Dengan melakukan percobaan sederhana, siswa mampu menjelaskan perubahan wujud membeku dengan tepat.
2. Dengan berdiskusi tentang perubahan wujud membeku, siswa dapat menuliskan pokok-pokok informasi dengan tepat.

Judul: Perubahan Wujud Benda Membeku



## Kegiatan 1

Pernahkah kamu menyimpan air dalam plastik di lemari pembeku? Apa yang akan terjadi dalam beberapa jam? Tentunya air akan berubah menjadi es, bukan? Meskipun kamu membuka ikatan plastik itu. Ternyata, es tidak akan tumpah. Mengapa demikian? Wujud air berubah dari cair menjadi padat. Perubahan wujud dari cair menjadi padat disebut membeku

**Ikutilah petunjuk kegiatan di bawah ini dengan hati-hat dengan meminta bantuan dan pengawasan orang tuamu!**

### 1. Siapkan Bahan dan Alat

- Siapkan bubuk agar-agar 1 bungkus.
- 1 bungkus susu cair.
- Air secukupnya sekitar 4 gelas belimbing.
- Gula 10 sendok.
- Panci untuk memasak agar-agar.
- Alat untuk mengaduk
- Kompor

2. Masukkan bubuk agar-agar dalam panci beserta gula pasir, susu cair, aduk menggunakan whisk, lalu masak dengan api kecil sambil diaduk sampai berbuih, matikan api.
3. Tuang adonan ke dalam wadah dan biarkan di tempat terbuka tunggulah sekitar 20 menit.
4. Amatilah apa yang terjadi dengan agar-agar tersebut, tulis hasil pengamatanmu pada tabel yang tersedia. (1.1)
5. Jawab pertanyaan yang telah disediakan berdasarkan hasil pengamatan.
6. Tulislah kesimpulanmu pada kolom yang disediakan.

**Perhatikan dekripsi pembuatan agar-agar berikut!**



Tabel pengamatan 1.1

No	Benda	Wujud benda
1	air	
2	Susu cair	
3	Bubuk Agar-agar	
4	Gula pasir	

Pertanyaan

1. Sebutkan benda-benda yang berwujud cair melalui hasil pengamatan pada tabel 1.1 !
2. Sebutkan benda-benda yang berwujud padat melalui hasil pengamatan pada tabel 1.1 !
3. Setelah kamu memasukkan semua bahan ke dalam panci semua benda melalui percobaan berubah menjadi bentuk apa ?
4. Mengapa agar-agar tersebut menjadi kenyal ?
5. Perubahan wujud apa yang terjadi pada pembuatan agar-agar ?
6. Apa yang dimaksud dengan perubahan wujud membeku ?

Berdasarkan hasil percobaanmu dan jawaban pertanyaanmu, tuliskan kesimpulan pada kolom di bawah ini !

Kesimpulan



## LKPD 2

### Kegiatan 2

#### A. Judul

Menentukan pokok-pokok informasi penting pada teks bacaan/cerita.

#### B. Tujuan Kegiatan

Siswa mampu menentukan pokok-pokok informasi penting pada teks bacaan/cerita.

#### C. Alokasi Waktu

30 Menit

#### D. Media yang digunakan

LKPD

#### E. Metode yang digunakan:

Diskusi

#### F. Langkah mengerjakan LKPD

1. Bacalah teks bacaan dengan seksama!
2. Carilah informasi penting dalam teks bacaan!
3. Tulislah Pokok-pokok Informasi dari teks yang telah kamu kalian baca pada kolom yang tersedia!
4. Persentasikan hasil kerja kalian melalui GWA!

Ayo Membaca



## Perubahan Wujud Benda Membeku

### Agar-agar, Si Manis Menyehatkan

Salah satu Proses perubahan wujud benda adalah membeku. Kita dapat menemukan proses ini dalam kegiatan agar-agar. Agar-agar terbuat dari rumput laut. Awalnya agar-agar dalam bentuk bubuk dicampur dengan air, sehingga menjadi cair. Cairan tersebut yang sudah dimasak ditempatkan dalam wadah terbuka. Cairan akan mengeras menjadi benda padat. Proses perubahan wujud benda cair menjadi benda padat disebut **membeku**. Campuran sari buah membeku karena didinginkan.

Sebagai makanan sehat, agar-agar bermanfaat untuk kesehatan pencernaan manusia. Oleh karena itu, agar-agar sangat baik dikonsumsi oleh anak-anak. Agar lebih menarik agar-agar bisa diberi tambahan buah-buahan dan topping sesuai selera.

Tuliskan Informasi Pokok pada setiap paragraf pada kolom yang tersedia !

**Paragraf 1 :Informasi Pokok**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Paragraf 2 :Informasi Pokok**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

#### Alternatife jawaban kegiatan 1

1. Benda yang berwujud cair adalah air dan susu cair
2. Benda yang berwujud padat adalah bubuk agar-agar dan gula pasir
3. Berwujud cair
4. Karena dibiarkan diudara terbuka atau didinginkan
5. Perubahan wujud benda cair menjadi padat
6. Perubahan wujud benda cair menjadi padat.

#### Kesimpulan

Setelah melakukan percobaan sederhana tersebut benda yang berwujud cair dapat berubah wujud menjadi padat karena pendinginan. Membeku adalah perubahan wujud benda cair menjadi padat.

#### Alternatife jawaban kegiatan 2

Pokok informasi pada kolom 1 adalah proses perubahan wujud benda membeku

Pokok informasi pada kolom 2 adalah agar-agar bermanfaat untuk kesehatan pencernaan manusia