

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Kelas : 3 (tiga)  
Semester : 1 (satu)  
Tema : 3. Benda di Sekitarku  
Subtema : 4. Keajaiban Perubahan Wujud di sekitarku  
Pembelajaran ke : 2

## Perubahan Wujud Benda

Nama Siswa : .....

No. Absen : .....

Kelas : 3 ...

### Kompetensi Dasar :

- 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

### Indikator :

- 3.1.1 Menelaah informasi dari bacaan tentang perubahan wujud benda pada proses bertani garam
- 3.1.2 Menganalisis perubahan benda yang terjadi pada pembuatan es lilin
- 4.1.1 Membuat laporan berkaitan dengan perubahan wujud benda yang terjadi pada proses pembuatan agar-agar/puding.

### Tujuan Kegiatan :

- ✓ Menganalisis perubahan wujud dalam proses pembuatan agar-agar

**Ingat!**



**Langkah-langkah kegiatan :**

1. Siapkan alat dan bahan sebagai berikut!
  - a. Panci dan pengaduknya
  - b. Cetakan agar-agar
  - c. Kompor
  - d. 1 serbuk agar-agar
  - e. 900 ml air
  - f.  $\frac{1}{4}$  kg gula pasir
  - g. Pandan
2. Masukkan 900 ml air ke dalam panci, kemudian panaskan dengan nyala api yang sedang.
3. Setelah mendidih masukkan serbuk agar-agar, pandan, dan  $\frac{1}{4}$  kg gula pasir ke dalam air yang mendidih.
4. Aduk terus hingga air kembali mendidih dan hingga gula pasir larut.

5. Masukkan adonan ke dalam cetakan agar-agar, dan tunggu sekitar 1 - 2 jam hingga adonan mengeras.
6. Jika ingin lebih enak, masukkan adonan yang sudah dingin ke dalam kulkas.
7. Agar-agar siap untuk disantap.

➤ Setelah membuat agar-agar, coba kamu katagorikan wujud benda setiap bahan yang digunakan dengan memberi tanda centang!

No	Bahan	Wujud		
		Cair	Padat	Gas
1.	Serbuk agar-agar			
2.	Gula Pasir			
3.	Air			
4.	Pandan			

➤ Setelah mengatagorikan, silakan anak-anak menganalisis perubahan wujud benda pada proses pembuatan agar-agar dengan menjawab pertanyaan berikut ini!

1. Apa saja perubahan wujud benda yang terjadi pada proses pembuatan agar-agar?

.....

.....

.....

2. Jelaskan peristiwa bagian mana yang mengalami perubahan wujud benda ?

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

➤ Buatlah kesimpulan sesuai dengan hasil analisismu!

**\_Selamat Mengerjakan, Tuhan Memberkati 😊\_**

**Informasi Teknis Pengumpulan Tugas pada LKPD :**

1. Tugas ini dikumpulkan oleh seluruh siswa melalui google classroom pada topik “Bahasa Indonesia”.
2. Tugas dikumpulkan dalam bentuk JPEG/Foto.
3. Tugas dikumpulkan paling lambat pada hari Kamis, 5 November pukul 20.00 WIB.