



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KLASIFIKASI MATERI & PERUBAHANNYA

UNTUK PESERTA DIDIK KELAS VII SEMESTER I

NAMA

KELAS

NO. ABSEN



Kompetensi Dasar

- 3.3 Menjelaskan konsep campuran dan zat tunggal (unsur dan senyawa), sifat fisika dan kimia, perubahan fisika dan kimia dalam kehidupan sehari-hari.
- 4.3 Menyajikan hasil penyelidikan atau karya tentang sifat larutan, perubahan fisika dan perubahan kimia, atau pemisahan campuran.

Alat dan Bahan

1. Gelas sebanyak 4 buah
2. Air
3. Gula
4. Pasir
5. Minyak goreng
6. Garam
7. Sendok

Prosedur Percobaan

1. Siapkan alat dan bahan
2. Buatlah campuran air + gula pada gelas 1
3. Buatlah campuran air + pasir pada gelas 2
4. Buatlah campuran air + minyak goreng pada gelas 3
5. Buatlah campuran air + garam pada gelas 4
6. Aduk dan amati hasil yang terjadi
7. Isikan hasil pengamatan pada kolom yang tersedia

Data Hasil Percobaan

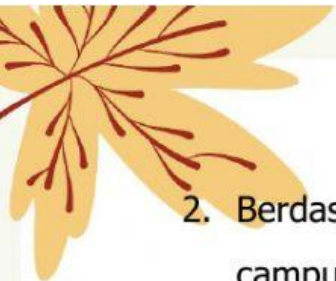
Tuliskan data hasil apa yang terjadi pada keempat campuran dalam gelas tersebut !

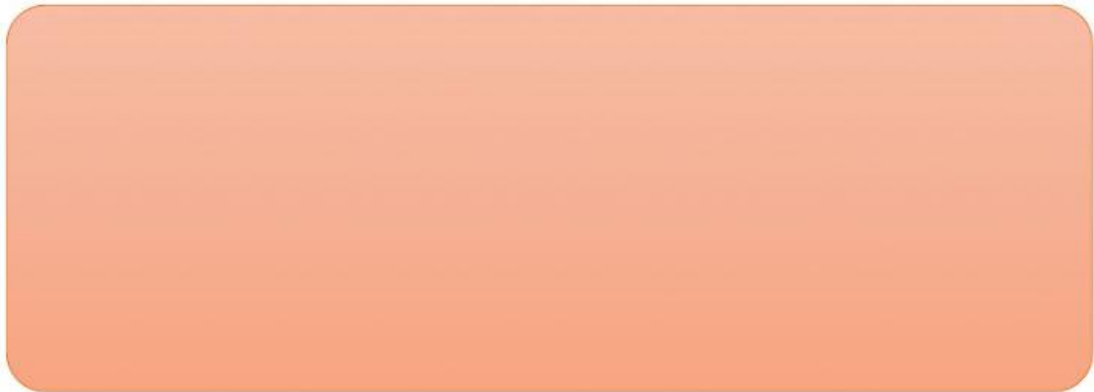
NO	OBJEK PENGAMATAN	JENIS CAMPURAN	
		HOMOGEN	HETEROGEN
1	Air + Gula		
2	Air + Pasir		
3	Air + Minyak Goreng		
4	Air + Garam		

Keterangan : Pengisian dilakukan dengan menggunakan tanda centang (✓)

Pertanyaan

1. Berdasarkan hasil percobaan, apa yang terjadi apabila masing-masing zat dilarutkan ke dalam air? Apa yang terjadi jika diaduk Kembali dan didiamkan beberapa saat?

- 
- 
2. Berdasarkan pengamatan yang telah dilakukan, apa saja perbedaan campuran homogen dan heterogen?



- 
- 
3. Sebutkan ciri-ciri campuran homogen dan heterogen!

