LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

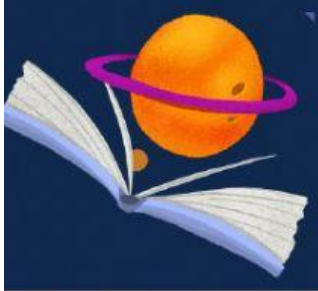
KLASIFIKASI MATERI & PERUBAHANNYA

UNTUK PESERTA DIDIK KELAS VII SEMESTER I

NAMA

KELAS

NO. ABSEN







DINA LESTARI PAMUNGKAS, S.PD.
NIP. 19960919 202012 2 016

LIVEWORKSHEETS

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 pemishan 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

LIVEWORKSHEETS

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?

LIVEWORKSHEETS

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

3. Sebutkan ciri-ciri campuran homogen dan heterogen!

LIVEWORKSHEETS