

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut :

1. Saksikanlah secara singkat video pada link berikut ini. Dan tuliskanlah nama-nama alat/ benda/ zat yang tampak pada video tersebut. <https://www.youtube.com/watch?v=eXDFRgPl1Y> dan <https://www.youtube.com/watch?v=bAMJcighXGc>

2. Tuliskanlah bahan dasar penyusun alat/ benda/ zat yang tampak

3. jika alat/ benda/ zat tersebut mengalami perubahan, tuliskan perubahan yang mungkin terjadi pada masing-masing alat/ bahan/ zat tersebut!

4. Kelompokkanlah perubahan tersebut, apakah menjadi perubahan kimia, perubahan fisika atau perubahan biologi dan tuliskan alasanmu memilih perubahan tersebut.

No.	Nama/ Bentuk Perubahan yang terjadi	Jenis Perubahan (kimia/ fisika/ biologi)	Alasan/ Ciri-ciri perubahan yang tampak

5. dalam keutuhan sehari-hari, dirumah kita banyak menggunakan bahan pembersih, seperti sabun. Sabun yang digunakan sangat beragam, ada untuk sabun mandi, sabun cuci tangan, sabun kepala/rambut (shampoo), sabun wajah, sabun cuci piring, sabun cuci baju, bahkan sabun kendaraan bermotor? Tentu kamu sudah pernah menggunakan salah satu atau dua sabun tersebut. Biasanya saat akan menggunakan sabun, kita mencampurnya dengan air dan menghasilkan busa. Jelaskanlah peristiwa tersebut dengan kalimatmu yang mudah dimengerti, mengapa sabun tersebut dapat berubah demikian?

6. zat apakah yang terdapat pada sabun tersebut, sehingga dapat berfungsi sebagai pembersih?

7. tuliskanlah pertanyaan Jika masih ada hal yang belum dipahami. Jika sudah tidak ada, maka buatlah kesimpulan yang telah dibahas pada pertemuan kali ini pada tabel berikut.

8. Buatlah bahan presentasi hasil diskusi kelompok, boleh berupa mindmap, resume singkat, ataupun presentasi canva, jika sudah kirimkan ke email fitrawatiduasatu@gmail.com

Nama Anggota kelompok :