NAMA:

KELAS:

E-LKPD MATERI DAN PERUBAHANNYA

TUJUAN PEMBELAJARAN

10.2 Menganalisis dan menyajikan jenis-jenis materi dan perubahannya yang ada di kehidupan sehari-hari







LIVEWORKSHEETS

SIMAKLAH VIDIO BERIKUT!

https://www.youtube.com/watch?v=iBdAiI5nwKc

https://www.youtube.com/watch?v=hD7HH4WXfDQ

LIVEWORKSHEETS

1. COCOKKANLAH PERNYATAAN DALAM TABEL BERIKUT!

NO	PERISTIWA	FISIKA	KIMIA
1	Kayu terbakar		
2	Susu menjadi asam		
3	Es batu yang mencair		
4	Pakaian yang mengering setelah di jemur		
5	Gula yang dilarutkan menjadi air gula		
6	Susu yang di ubah menjadi keju		
7	Proses pembusukan pada buaj apel		
8	Besi berkarat		
9	Susu menjadi asam		
10	Biji kopi yang di giling menjadi serbuk kopi		



LIVEWORKSHEETS

2.TENTUKAN PERBEDAAN ANTARA PERUBAHAN FISIKA DAN KIMIA DENGAN MENGGUNAKAN KODE WARNA BERIKUT!

PERUBAHAN KIMIA **PERUBAHAN FISIKA**

- Tidak membentuk zat atau molekul jenis baru.
- Adanya perubahan suhu
- Zat yang berubah bisa kembali ke bentuk semula
- Adanya perubahan warna
- Hanya diikuti dengan perubahan sifat fisika, yakni perubahan bentuk, ukuran, dan warna
- Munculnya bau atau aroma
- Terbentuknya gas

LIVEWORKSHEETS