



MAJELIS PENDIDIKAN DASAR DAN MENENGAH
MADRASAH TSANAWIYAH
MTs MUHAMMADIYAH SENTOLO

Komplek Masjid At-Taqwa Sentolo Kulon Progo DIY 0274 - 7721557 mtsmuhsentolo@gmail.com

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)
PERUBAHAN MATERI

Tujuan Pembelajaran :

Siswa mampu membedakan perubahan kimia dan perubahan fisika beserta contohnya dalam kehidupan sehari-hari.

Nama :

Kelas :

Perhatikan tayangan video berikut :



A. Pilihlah jawaban yang paling tepat dengan meng-klik pada huruf a, b, c, atau d pada soal berikut :

- Berikut ini yang termasuk contoh perubahan fisika adalah ...
 - Lilin menyala
 - Kayu menjadi arang
 - Kertas terbakar
 - Beras menjadi tepung
- Diantara gas berikut yang dapat menyebabkan karat pada kaleng adalah ...
 - Hidrogen
 - Oksigen
 - Nitrogen
 - Karbon
- Berikut ini ciri terjadinya reaksi kimia yaitu ...
 - Terbentuk zat baru, tidak terbentuk endapan, timbul gas
 - Terjadi perubahan warna, tidak terbentuk endapan, tidak terbentuk zat baru
 - Tidak terbentuk zat baru, tidak terbentuk gas, terjadi perubahan warna
 - Terbentuk zat baru, terjadi perubahan warna dan suhu

- B. Letakkan unsur-unsur kata yang ada di dalam kotak sebelah kanan untuk mengisi kolom soal berikut :



- C. Tariklah garis penghubung untuk menghubungkan antara soal dengan jawaban yang kalian anggap paling tepat.

Salah satu ciri reaksi kimia	•	•	Perubahan fisika
Besi menjadi berkarat	•	•	oksigen
Peristiwa sublimasi	•	•	Perubahan kimia
Penyebab besi berkarat	•	•	Perubahan suhu

"Berdoalah terlebih dahulu"
Selamat Mengerjakan Semoga
Anda Sukses