



E-LKPD

Berbasis Pembelajaran Berdiferensiasi

Materi : Zat dan Perubahannya



Disusun Oleh : Maulida Zahra

Dosen Pembimbing :

1. Syubhan Annur, M.Pd

2. Sauqina, S.Pd., M.A

E-LKPD

Berbasis Pembelajaran Berdiferensiasi Materi Zat dan Perubahannya Meningkatkan Hasil Belajar



Kelas :

Kelompok :

Anggota :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

Deskripsi E-LKPD

LKPD Elektronik (E-LKPD) adalah media pembelajaran yang membantu peserta didik lebih memahami dan menguasai materi zat dan perubahannya. LKPD elektronik ini berbasis pembelajaran berdiferensiasi, yang mana di dalamnya tidak hanya memberikan materi dan petunjuk tugas, tetapi juga dirancang khusus untuk membantu peserta didik belajar sesuai dengan gaya belajar masing-masing.

Kegiatan dalam E-LKPD ini disusun dengan mengacu pada indikator pembelajaran berdiferensiasi. Jadi, saat peserta didik menjalankan tugas-tugasnya, mereka tidak hanya belajar tentang zat dan perubahannya, tetapi juga melatih peserta didik belajar dengan kemampuan gaya belajarnya baik yang visual, auditori dan kinestetik.

Materi pokok dan contoh-contoh dalam E-LKPD disesuaikan dengan materi zat dan perubahannya, sehingga peserta didik dapat memahami materi tersebut dengan lebih baik dan diharapkan pembelajaran menjadi lebih kontekstual serta peserta didik dapat meningkatkan pemahaman mereka tentang materi sambil mengembangkan keterampilan secara efektif.



Petunjuk Penggunaan E-LKPD

1. LKPD elektronik dikerjakan secara berurutan dimulai dari halaman pertama.
2. Sebelum mengerjakan, bacalah terlebih dahulu petunjuk penggunaan dalam LKPD ini dengan benar dan cermat.
3. Kerjakan setiap langkah atau petunjuk yang diberikan dalam LKPD elektronik dengan teliti.
4. Tuliskan jawaban pada kotak isian yang telah disediakan.
5. Berikan jawaban yang tepat sesuai dengan kemampuan kalian dan beri kesimpulan setelah melakukan langkah-langkah pada kegiatan berdasarkan petunjuk dalam LKPD elektronik.
6. Pada menu paling bawah, pilih tombol " > " untuk lanjut ke kegiatan selanjutnya atau pilih tombol " < " untuk kembali ke kegiatan sebelumnya.
7. Apabila telah selesai mengerjakan semua kegiatan pada LKPD elektronik, klik tombol finish yang terdapat pada bagian akhir LKPD.
8. Tombol "finish" digunakan untuk menyimpan kotak isian dari kegiatan yang sudah kalian isi.



Stimulus



Perhatikan Video dibawah ini :



Bagaimanakah pendapat anda mengenai video tersebut ?

Jawaban :





Pokok Materi



Bacalah Materi dibawah ini :





Gaya Belajar : Visual

Perhatikan gambar berikut :



Bagaimana pendapat kalian tentang gambar tersebut ?

Apakah ada kesamaan atau kaitan dengan video pada bagian stimulus pembelajaran ?

PERUBAHAN WUJUD ZAT

Buatlah sebuah poster tentang salah satu perubahan wujud zat.
Tambahkan penjelasan dan contoh gambar yang sesuai.

Judul Perubahan Wujud Zat

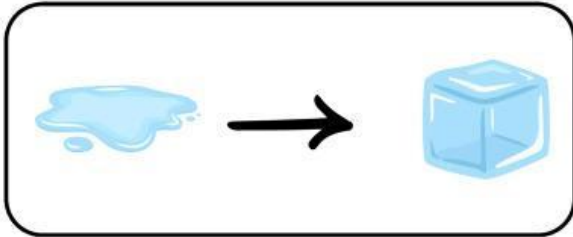
Tambahkan penjelasan perubahan wujud zat di
sini.

Tambahkan penjelasan
tentang gambar perubahan
wujud zat di sini.

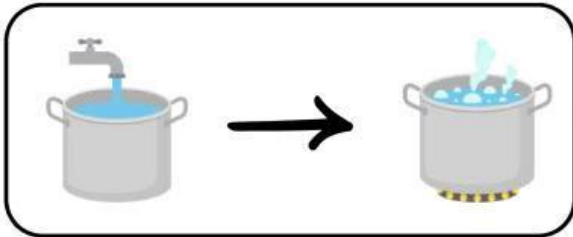
Tambahkan penjelasan
tentang gambar perubahan
wujud zat di sini.

Game Perubahan Wujud Benda

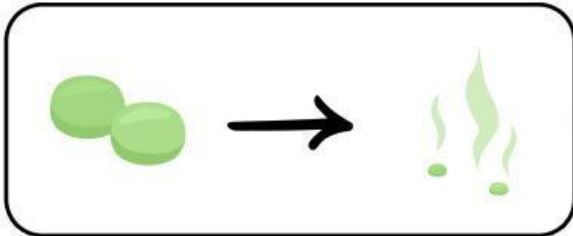
Hubungkan gambar perubahan wujud benda di bawah ini dengan namanya!



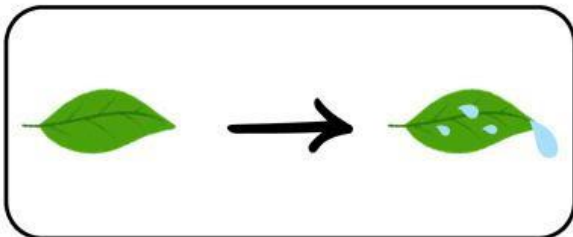
Mengembun



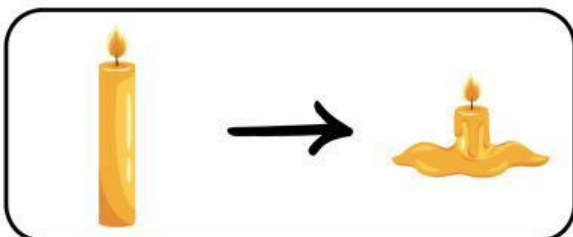
Mencair



Membeku



Menyublim



Menguap



Refleksi

Berikan tanda centang (✓) pada salah satu gambar berikut yang mewakili perasaan kalian setelah mengikuti aktivitas pembelajaran :



Apa yang sudah kalian pelajari selama pembelajaran ?



Bagian apa yang belum kalian kuasai ?



Sebutkan hal yang menarik dari aktivitas pembelajaran ini?



Sebutkan hal yang kurang menarik dari aktivitas pembelajaran ini?



Tuliskan hal-hal yang ingin kamu ketahui dan pelajari lebih lanjut ?