

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Nama kelompok :

Anggota kelompok :



SEKOLAH : SD NEGERI 2 TAPEN

KELAS : IV

WAKTU : 2X35'

TEMA : 7. INDAHNYA KEBERAGAMAN DI NEGERIKU

SUB TEMA : 1. KEBERAGAMAN SUKU BANGSA DAN AGAMA DI NEGERIKU

PETUNJUK

1. Berdoalah sebelum mengerjakan tugas !
2. Tuliskan nama siswa, nomer absen, dan kelas pada kolom yang tersedia !
3. Perhatikan penjelasan yang disampaikan oleh guru !
4. Kerjakan tugas dengan tepat dan penuh tanggung jawab !
5. Sampaikan pertanyaan pada guru apabila mengalami kesulitan !
6. Periksa kembali apa yang telah kamu kerjakan dan kumpulkan kepada gurumu!

ILMU PENGETAHUAN ALAM (IPA)

MATERI POKOK : PERUBAHAN WUJUD BENDA

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui tayangan PPT, menganalisa perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari
2. Setelah melihat tayangan PPT, siswa mampu membandingkan perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari
3. Melalui kegiatan secara berkelompok, siswa mampu melakukan percobaan perubahan wujud benda
4. Melalui diskusi kelompok, siswa mampu membuat laporan percobaan perubahan wujud benda

LANGKAH – LANGKAH PEMBELAJARAN

1. Guru membagi peserta didik menjadi beberapa kelompok, setiap kelompok terdiri dari 6 peserta didik
2. Dengan bersama kelompok nya, peserta didik mengamati perubahan wujud pada percobaan
3. Tuliskan hasil laporan percobaan pada lembar LKPD
4. Presentasikan hasil diskusi kelompok

Alat dan bahan :

1. Sendok
2. Lilin
3. Margarin
4. Gula
5. Kamper/kapur barus
6. Korek api

Langkah-langkah percobaan :

1. Siapkan bahan-bahan yang akan di gunakan untuk percobaan
2. Nyalakan lilin terlebih dahulu
3. Siapkan sendok yang berisii margarin, panaskan diatas lilin
4. Siapkan gula, taroh diatas sendok, dan panaskan diatas lilin
5. Panaskan kapur barus/ kamper diatas lilin
6. Amatilah semua perubahan wujud benda yang telah kalian siapkan
7. Susunlah hasil pengamatanmu
8. Presentasikan hasil pengamatanmu di depan kelas

LAPORAN HASIL PENGAMATAN

HASIL PENGAMATAN:

-
1. Mengapa lilin meleleh setelah dipanaskan?
 2. Perubahan wujud benda yang apa setelah mentega dilelehkan diatas lilin?
 3. Apa yang terjadi apabila es dipegang oleh manusia? Mengapa terjadi hal itu?
 4. Bagaimana perubahan wujud gula setelah di lelehkan?
 5. Jelaskan apa yang terjadi setelah kamper dipanaskan?
 6. Apakah semua benda akan membeku secara bersamaan setelah tidak dipanaskan?
 7. Mengapa kamper/kapur barus lebih cepat terbakar?
 8. Mengapa tetesan lilin yang terkena udara akan mengeras kembali?
 9. Sebutkan contoh perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari?
 10. Faktor apa saja yang dapat menyebabkan kan suatu benda dapat berubah wujud?

KESIMPULAN:

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Nama :

Kelas :

Hari/tanggal :



SEKOLAH : SD NEGERI 2 TAPEN

KELAS : IV

WAKTU : 2X35'

TEMA : 7. INDAHNYA KEBERAGAMAN DI NEGERIKU

SUB TEMA : 1. KEBERAGAMAN SUKU BANGSA DAN AGAMA DI NEGERIKU

PETUNJUK

1. Berdoalah sebelum mengerjakan tugas !
2. Tuliskan nama siswa, nomer absen, dan kelas pada kolom yang tersedia !
3. Perhatikan penjelasan yang disampaikan oleh guru !
4. Kerjakan tugas dengan tepat dan penuh tanggung jawab !
5. Sampaikan pertanyaan pada guru apabila mengalami kesulitan !
6. Periksa kembali apa yang telah kamu kerjakan dan kumpulkan kepada gurumu!

BAHASA INDONESIA

TUJUAN PEMBELAJARAN:

1. Melalui pengamatan pada tayangan PPT siswa mampu menguraikan gagasan pokok
2. Melalui pengamatan tayangan PPT siswa mampu membuat gagasan pokok dan gagasan pendukung

Langkah-langkah pembelajaran

1. Perhatikan teks bacaan berikut ini

Ayo Membaca 

Perubahan Wujud Benda

Benda-benda di sekitar kita memiliki sifat dan ciri yang unik. Dengan memahami sifat-sifat benda, kita dapat mempelajari fenomena alam yang terjadi di sekitar kita dengan baik. Dengan memahami sifat benda, kamu tahu apa yang akan kamu lakukan ketika kamu berada di sungai, di laut, atau di danau. Dengan mengetahui sifat benda, kamu tahu apa yang akan kamu lakukan untuk mengubah bentuk benda-benda tersebut.

Meskipun hanya tiga wujud benda, tetapi ketiganya dapat mengalami perubahan wujud dengan cara yang berbeda. Perubahan wujud benda disebabkan oleh lingkungan yang berubah, misalnya suhu lingkungan yang menjadi panas atau dingin. Perubahan wujud suatu benda yang terjadi antara lain adalah peristiwa membeku, mencair, menguap, mengembun, atau menyublim.

2. Dari teks diatas jawablah pertanyaan berikut:
 - a. Tuliskan gagasan pokok dari paragraf 1!
 - b. Sebutkan 3 perubahan wujud benda?
 - c. Tuliskan gagasan pendukung dari paragraf ke 2!
 - d. Buatlah sebuah cerita tentang kegiatan yang kalian lakukan tentang perubahan wujud benda!
 - e. Apa topik utama dari paragraph ini?
 - f. Sebutkan 3 contoh benda padat?
 - g. Bagaimana sifat-sifat benda cair?
 - h. Apa yang terjadi pada lilin jika di biar api nya menyala terus?
 - i. Mengapa balon yang di tiup bisa mengembang?
 - j. Bagaimana cara air (benda cair) berubah menjadi uap (benda gas)?

Sumber, alat dan bahan

• MEDIA/ALAT :

1. PPT
2. Lilin
3. Margarin
4. Gula
5. Kamper/kapur barus
6. Korek