



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Benda- Benda di Sekitar Kita
TEMA 9 Subtema 3 Pembelajaran 1

Oleh : Ni Wayan Novi Arsani, S.Pd

KELAS 5 SEMESTER 2
SD/MI



Nama Siswa :

No. Absen :



Petunjuk Pengisian LKPD :

1. Kerjakanlah LKPD dengan berdiskusi bersama teman atau orang tuamu!
2. Tulislah Nama Lengkap dan No. Absen pada kolom yang telah ditentukan !
3. Ikutilah langkah - langkah yang diberikan dengan benar !
4. Kerjakan langsung di e-LKPD !
5. Screenshot hasil pengerjaan tugasmu dan kirim ke google form/classroom/WAG !



Kegiatan 1



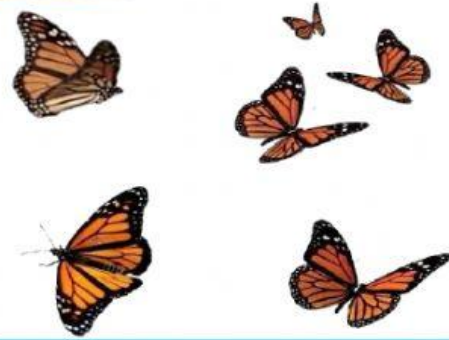
Alat dan media

1. Setelah siswa memahami bahan ajar, pengamatan video dalam power point dan bantuan e-LKPD siswa mampu mengelompokkan benda-benda kedalam unsur atau senyawa dengan tepat dengan tepat
2. Melalui e-LKPD siswa mampu menyajikan dalam kehidupan sehari-hari dengan benar

- Kertas
- Pulpen/pensil
- Internet
- Hp
- Buku penunjang yang relevan



Langkah Kegiatan



1. Bukalah kembali materi/bahan ajar yang telah bu guru bagikan di classroom VA dan WA grup
2. Amati materi pembelajaran mengenai zat tunggal baik unsur maupun senyawa
3. Pahami baik-baik zat tunggal baik unsur maupun senyawa
4. Perhatikan ilustrasi kasus dan artikel di bawah ini
5. Ikuti setiap petunjuk pengerjaan soal yang telah disediakan

Ayo lengkapi



Perhatikan artikel dan iklan fenomena berikut ini!

orori.com/ororeads/perhiasan-perak-ini-penjasannya

ORORI

ORORI PRODUCT

BEST PROMO

BRAND LAIN

Search for...

2016

Perhiasan Perak, Ini Penjelasannya

Tags: Perhiasan, Perhiasan Perak, Perhiasan Silver

Share



Like 0

0

share

Logam silver atau perak termasuk salah satu jenis logam yang lunak sehingga mudah dibentuk untuk menjadi berbagai perhiasan. Perhiasan perak sendiri sudah sering digunakan sejak zaman dahulu kala. Yuk, kenali perhiasan perak lebih dekat di sini!

Tentang Perak

Perak termasuk logam yang sangat lembut, bahkan terlalu lembut untuk dijadikan perhiasan yang tahan lama. Oleh karena itu, umumnya pembuatan perhiasan perak akan dicampur dengan logam lain yang bisa membuat perhiasan menjadi lebih padat dan kuat. Campuran logam tersebut dikenal sebagai *alloy*, dan perak *alloy* lebih dikenal dengan nama sterling silver.



Sumber: <https://www.orori.com/ororeads/perhiasan-perak-ini-penjasannya>

Menurut keterangan artikel di atas Tembaga Sering Menjadi Campuran Perak Tembaga adalah salah satu logam yang paling umum digunakan sebagai campuran perhiasan silver sebanyak 7,5%. Tembaga memang bisa membuat perak menjadi lebih padat, namun juga bisa menimbulkan noda kehitaman karena yang bereaksi dengan udara atau kontak



Ayo Menjawab!



**Menurutmu berdasarkan artikel di atas apakah perak termasuk zat tunggal unsur atau senyawa ?
Tuliskan jawabanmu di bawah ini beserta alasannya !**





Perhatikan iklan fenomena berikut ini!



Sumber : <https://samudranesia.id/genjot-produksi-pemerintah-dorong-investasi-garam-di-sumbawa/>

Proses pembuatan garam dengan cara tradisional bisa dilakukan dengan peralatan yang sederhana. Dalam pembuatan garam cara tradisional memerlukan lahan yang luas untuk proses penguapan dan alat untuk mengalirkan atau menyiramkan air laut ke tempat penguapan yang telah disediakan. Dalam pembuatan garam membutuhkan proses yang panjang, namun harga garam pada umumnya murah terutama garam yang tidak beriodium.



DAFTAR HARGA GARAM BERYODIUM
PD. TIGA BELAS PUTRA
CIREBON - INDONESIA

NAMA PRODUK GARAM HALUS BERYODIUM	HARGA
49 Ista Isi 40 Kgs	7.800
49 Jember Isi 40 Kgs	11.000
49 Sumba Isi 40 Kgs	20.000
49 Alorisi Isi 40 Kgs	9.500
49 Isi 40 Kgs	13.000
NAMA PRODUK GARAM HALUS BERYODIUM	HARGA
Bekas Kenti Isi 32 Kgs	3.350
Bekas Kenti Isi 34 Kgs	2.400

*Nilai Harga tersebut tersedia melalui dapat kontrol.

Sumber :
<https://www.indonetwork.co.id/product/garam-beriodium-2234500>

Masalah apa yang ditemukan dalam kejadian tersebut? Kaji dan pecahkan permasalahan yang muncul pada fenomena diatas berdasarkan pandangan anda! Ketiklah pada kolom





Masalah apa yang ditemukan dalam kejadian diatas :



Solusi Pemecahan Masalah:



www.PageBorders.net

Kegiatan 2

PETUNJUK

Pilihlah kolom unsur atau senyawa sesuai dengan nama zat yang terdapat pada tabel dibawah ini!

Ayo Berlatih



Agar kamu lebih memahami tentang zat tunggal, lengkapilah tabel penggolongan unsur dan senyawa berikut.

No.	Nama Zat	Unsur	Senyawa
1.	Air		
2.	Tembaga		
3.	Gula		
4.	Perak		
5.	Garam		
6.	Hidrogen		
7.	Besi		
8.	Asam cuka		
9.	Oksigen		
10.	Emas		

