

Nama Anggota:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Kelas : VIII

Materi : Senyawa

Tujuan Pembelajaran



1. Peserta didik dapat menjelaskan perbedaan antara unsur dan senyawa
2. Peserta didik dapat membedakan senyawa organik dan anorganik.

Stimulus



Tahukah kalian bahwa gula dan garam terbuat dari bahan yang berbeda. Gula terbuat dari tebu sedangkan garam terbuat dari air laut. Coba pikirkan mengapa gula pasir termasuk senyawa organik dan garam termasuk senyawa anorganik?

Identifikasi Masalah

Tuliskan pertanyaan mengenai hal yang ingin kamu ketahui tentang Senyawa termasuk yang masih membuatmu bertanya-tanya berdasarkan stimulus diatas!

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Pengumpulan dan Pengolahan Data

Bacalah sumber belajar yang disediakan oleh guru dengan melakukan scan pada barcode dibawah ini dan lakukan kegiatan berikut ini!

Carilah informasi terkait senyawa yang ada di kehidupan sehari-hari kemudian klasifikasikan senyawa tersebut apakah termasuk senyawa organik atau anorganik!



Senyawa	Organik atau Anorganik	Alasan

Carilah perbedaan antara unsur dengan senyawa lalu tuliskan pada tabel berikut ini

Unsur	Senyawa

Verifikasi

Presentasikan hasil diskusi kelompokmu di depan teman-teman dan gurumu!

Kesimpulan

Kemukakan kesimpulan dari kegiatan diskusi yang telah kamu lakukan sebelumnya di bawah ini!
