



MERDEKA
BELAJAR

PPG

prajabatan
Angkatan 1
TAHUN 2023



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Unsur, Senyawa dan Campuran

DI SUSUN OLEH :
RAHMAWATI RAHIM, S.Pd



Untuk Kelas :

VIII SMP



TIPE B



LIVEWORKSHEETS

LKPD UNSUR (PERTEMUAN KEDUA)

Kelompok :

Nama Anggota :

Tujuan Pembelajaran

1. Melalui studi literasi dan diskusi, peserta didik dapat menjelaskan perbedaan unsur logam dan non logam berdasarkan sifat-sifatnya dengan benar

Stimulasi

Perhatikanlah gambar dibawah ini !



Gambar 1. Aluminium (Al)

Sumber : <https://images.app.goo.gl/tPoxcScPx4EoU5re8>



Gambar 2. Karbon(C)

Sumber : <https://images.app.goo.gl/jr8myldX3zhNKIFD7>

Identifikasi Masalah

Berdasarkan gambar tersebut, buatlah pertanyaan mengenai hal yang ingin diketahui dan berkaitan dengan topik pembelajaran (fokus pada tujuan pembelajaran)

Pertanyaan :

.....

Buatlah hipotesis dari rumusan masalah yang telah dibuat !

Hipotesis :

.....

Pengumpulan & Pengolahan Data

Berdasarkan informasi yang telah kalian peroleh setelah membaca literatur, olahlah informasi tersebut dengan menjawab pertanyaan berikut !

Jelaskan perbedaan antara unsur logam dan non logam berdasarkan sifat-sifatnya dibawah ini !

Logam	Non Logam

Verifikasi



Presentasikanlah hasil diskusi kalian di depan teman-teman dan guru !

Kesimpulan

Tulislah kesimpulan berdasarkan kegiatan diskusi yang telah kalian lakukan !
