



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 C



LIVEWORKSHEETS

## LKPD UNSUR (PERTEMUAN KEDUA)

**Kelompok :**

**Nama Anggota :**

### Tujuan Pembelajaran

1. Melalui studi literasi dan diskusi, peserta didik dapat menjelaskan sifat-sifat unsur logam dan non logam 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/jr8myIdX3zhNKIFD7>

### 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 !

| Sifat-sifat unsur             | Logam | Non Logam |
|-------------------------------|-------|-----------|
| Fisik                         |       |           |
| Titik Didih                   |       |           |
| Titik Leleh                   |       |           |
| Daya Hantar Listrik dan Panas |       |           |

## Verifikasi



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

## Kesimpulan

Tuliskan kesimpulan berdasarkan kegiatan diskusi yang telah kalian lakukan !

---

---

---

---

---

---

---

---