

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

KELOMPOK

# LAPORAN PRAKTIKUM KIMIA

“ HUKUM KEKEKALAN MASSA ”  
(HUKUM LAVOISIER)

KELOMPOK : .....

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6..
- 7.
- 8.

KELAS : .....

PERCOBAAN KE : .....



bagja kimia sarerea

**LIVEWORKSHEETS**

## IDENTITAS

Mata Pelajaran : Kimia  
Satuan Pendidikan : SMA Negeri 1 Caringin  
Materi : Hukum Dasar Kimia di Sekitar Kita  
Fase/ kelas/ Semester : E/ X/ Genap  
Pertemuan ke : 6 (Enam)  
Guru Mata Pelajaran : Kharisma Amalia Lukman, S.Si., Gr.

| ELEMEN              | CAPAIAN PEMBELAJARAN                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pemahaman Kimia     | Pada akhir fase E, Peserta didik mampu mengamati, menyelidiki dan menuliskan reaksi kimia dan menerapkan hukum-hukum dasar kimia;                                                                                                                                                      |
| Keterampilan Proses | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Mengamati</li><li>2. Mempertanyakan dan memprediksi</li><li>3. Merencanakan dan melakukan penyelidikan</li><li>4. Memproses, menganalisis data dan informasi</li><li>5. Mengevaluasi dan refleksi</li><li>6. Mengomunikasikan hasil</li></ol> |

## TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui kegiatan pembelajaran menggunakan model discovery Learning dan diskusi kelompok murid terlibat aktif dalam pembelajaran dan dapat bekerja sama di dalam kelompok serta dapat menganalisis konsep dan hitungan hukum dasar kimia : hukum kekekalan massa / hukum Lavoisier.

## PETUNJUK Pengerjaan

1. Tuliskan kelompok dan nama lengkap anggota kelompok dalam kolom yang tersedia,
2. Anggota kelompok terdiri dari 7-8 peserta didik,
3. Bacalah petunjuk pada setiap bagian LKPD ini dengan teliti,
4. Diskusikan dalam anggota kelompok ketika mengisi LKPD,
5. Berdoa sebelum mengerjakan,
6. Waktu mengerjakan percobaan dan LKPD 45 Menit.

## TUJUAN PERCOBAAN

Membuktikan teori Hukum Kekekalan Massa/ Hukum Lavoisier

## KETERAMPILAN BERPIKIR ILMIAH:

- Membuat Latar Belakang Masalah,
- Mengajukan pertanyaan,
- Membuat Hipotesis,
- Melakukan Eksperimen,
- Membuat Kesimpulan,
- Mengkomunikasikan Laporan

**SIKAP:** Kritis, Kreatif, Gotong Royong, Mandiri , jujur

## LATAR BELAKANG

## RUMUSAN MASALAH ?

## HIPOTESIS

## ALAT

## BAHAN

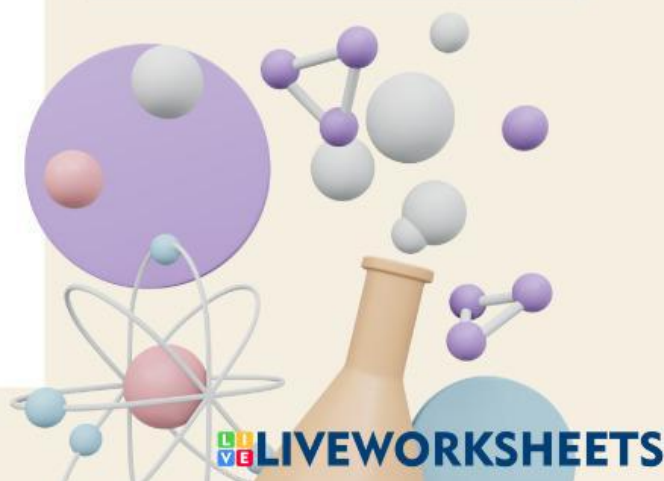




**LANGKAH KERJA PERCOBAAN KE : .....**

**HASIL PERCOBAAN**

**KESIMPULAN**



## **DOKUMENTASI**

Silahkan upload foto dokumentasi praktikum kelompok dalam google drive kalian dan share link di halaman ini.