

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)
MENGIDENTIFIKASI SENYAWA PADA MAKANAN DAN MINUMAN

Sekolah : SMP Negeri 4
 Batang
 Mata Pelajaran : IPA
 Kelas/ Semester : VIII/ 2
 Alokasi Waktu : 3 JP (3 x40
 Menit)
 Topik : Senyawa
 Tahun Pelajaran : 2023/2024

A. Langkah Kerja

1. Masing-masing kelompok menyiapkan 2 kemasan makanan dan 1 kemasan minuman yang ada komposisi bahannya
2. Mengamati komposisi bahan pada 2 kemasan makanan dan 1 kemasan minuman
3. Mengidentifikasi komposisi senyawa pada kemasan makanan dan minuman tersebut
4. Mencatat hasil pengamatan di dalam tabel pengamatan.
5. Melakukan diskusi dan menggali informasi dari beberapa sumber belajar (video tentang senyawa)
6. Diskusikan jawaban yang ada pada lembar kerja berikut
7. Menulis kesimpulan
8. Presentasikan dalam bentuk **video vlog**
9. Selamat mengerjakan.

B. Tabel Hasil Pengamatan

No	Nama Produk Makanan/ Minuman	Komposisi Senyawa	Rumus Kimia Senyawa	Jenis		Alasan
				Organik	Anorganik	
1						
2						
3						

C. Berdiskusi dan Menjawab Pertanyaan

No	Pertanyaan	Hasil Jawaban Murid
1.	Tuliskan perbedaan antara senyawa organik dan anorganik	
2	Jelaskan kegunaan dari masing-masing senyawa yang kalian temukan	