



LKPD

ZAT ADITIF



Ilmu Pengetahuan Alam

Kelas VIII



ZAT ADITIF

KOMPETENSI DASAR

3.6 Menjelaskan berbagai zat aditif dalam makanan dan minuma, zat adiktif serta dampaknya terhadap kesehatan.

4.6 Membuat karya tulis tentang dampak penyalahgunaan zat aditif dan zat adiktif bagi kesehatan.

Nama :

Kelas :

Untuk mengerjakan Lembar Kerja Peserta Didik, kalian bisa memahami video berikut ini :



Atau mencari dari berbagai sumber referensi manapun

ZAT ADITIF

Berdasarkan dari berbagai sumber yang kalian lihat /baca cobalah lengkapi mind map di bawah ini !



Mengidentifikasi zat aditif dibawah ini dengan menjodohkan gambar kedalam jenis zat aditifnya (pemanis, pewarna, penyedap, pemberi aroma, pengawet, pengental dan pengemulsi)

Buah Naga



Madu



Cuka



Tartazine



Gelatin



Asam Askorbat



Aspartam



Rempah-rempah



Letisin



Mayonaise



Pilihlah salah satu jawaban dibawah ini dengan tepat lalu letakkan di bawah gambar !

Pemanis buatan

Pewarna alami

Pemanis alami

Pewarna buatan

Penyedap

Pemberi aroma

Pengental

Pengawet buatan

Pengemulsi

Pengawet alami

Ayo Lakukan

Lengkapi tabel dibawah ini berdasarkan identifikasi berbagai macam jenis bungkus makanan/minuman yang ada dirumah!

No	Makanan dan Minuman	pemanis	pewarna	pengawet	penyedap	Aroma	pengemulsi	pengental