



LKPD



Ilmu Pengetahuan Alam

Zat Aditif dan Tabel Informasi Nilai Gizi



Kelas :

Kelompok :

Anggota :

.....

.....



.....

.....





PETUNJUK Pengerjaan

1. Isilah identitas kelompok pada lembar LKPD yang telah disediakan.
 2. Bacalah petunjuk LKPD-el sebelum mengerjakan kegiatan-kegiatan yang ada dalam LKPD-el bersama kelompokmu.
 3. Bekerjasama dengan kelompokmu untuk menyelesaikan seluruh tugas yang diberikan.
 4. Diskusikan pertanyaan yang terdapat dalam LKPD-el bersama dengan kelompokmu.
 5. Tuliskan pekerjaan kalian pada kolom yang tersedia.
 6. Gunakan buku atau sumber bacaan lain yang bisa digunakan untuk membantu menjawab pertanyaan diskusi pada LKPD-el.
- 
- 

Stimulation

Perhatikan gambar-gambar berikut



Identifikasi Masalah

Berdasarkan gambar yang diberikan, tuliskan pertanyaan yang muncul dibenak kalian pada kolom dibawah!

1.
.....
2.
.....
3.
.....

Pengumpulan Data

Tabel 1

Nama Zat Aditif	Contoh (Alami/Buatan)	Fungsi	Dampak Bagi Tubuh
Zat pewarna			
Zat Pemanis			
Zat Penyedap rasa dan Aroma			
Zat Pengental			
Zat Penge- mulsi			
Zat Pengawet			

Pengumpulan Data

Tabel 2

Nama Produk	Jenis Zat Aditif (Pewarna/Pemanis/ Pengawet)	Zat Aditif yang Ditemukan
Fanta		
Lays		
chiki balls		
Flolidina		

Pengolahan Data

Berdasarkan hasil mengamatanmu terkait "Fanta", analisislah komposisi dan tabel informasi gizi minuman "Fanta"

Jawab:



Pengolahan Data

Berdasarkan hasil mengamatanmu terkait "Lays", analisislah komposisi dan tabel informasi gizi makanan "Lays"

Jawab:

Berdasarkan hasil mengamatanmu terkait "chiki balls", analisislah komposisi dan tabel informasi gizi makanan "chiki balls"

Jawab:

Pengolahan Data

Berdasarkan hasil mengamatanmu terkait “Lays”, analisislah komposisi dan tabel informasi gizi Minuman “Floidina”

Jawab:

Verifikasi

Presentasikan hasil diskusi kelompok kalian!



Menyimpulkan

Buatlah simpulan berdasarkan diskusi yang telah kalian lakukan !