

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

ZAT ADITIF DAN ZAT ADIKTIF

RESEARCH ACTIVITY

Nama:

Kelas:

Untuk mengerjakan Lembar Kerja Peserta Didik Zat aditif dan Zat Adiktif, kalian dapat mengakses ebook siswa IPA Kelas 8 semester 1 melalui link berikut ini.

[https://bsd.pendidikan.id/data/2013/kelas_8smp/siswa/Kelas_08_SMP Ilmu Pengetahuan Alam IPA S1 Siswa 2017.pdf](https://bsd.pendidikan.id/data/2013/kelas_8smp/siswa/Kelas_08_SMP_IlmU_Pengetahuan_Alam_IPA_S1_Siswa_2017.pdf)

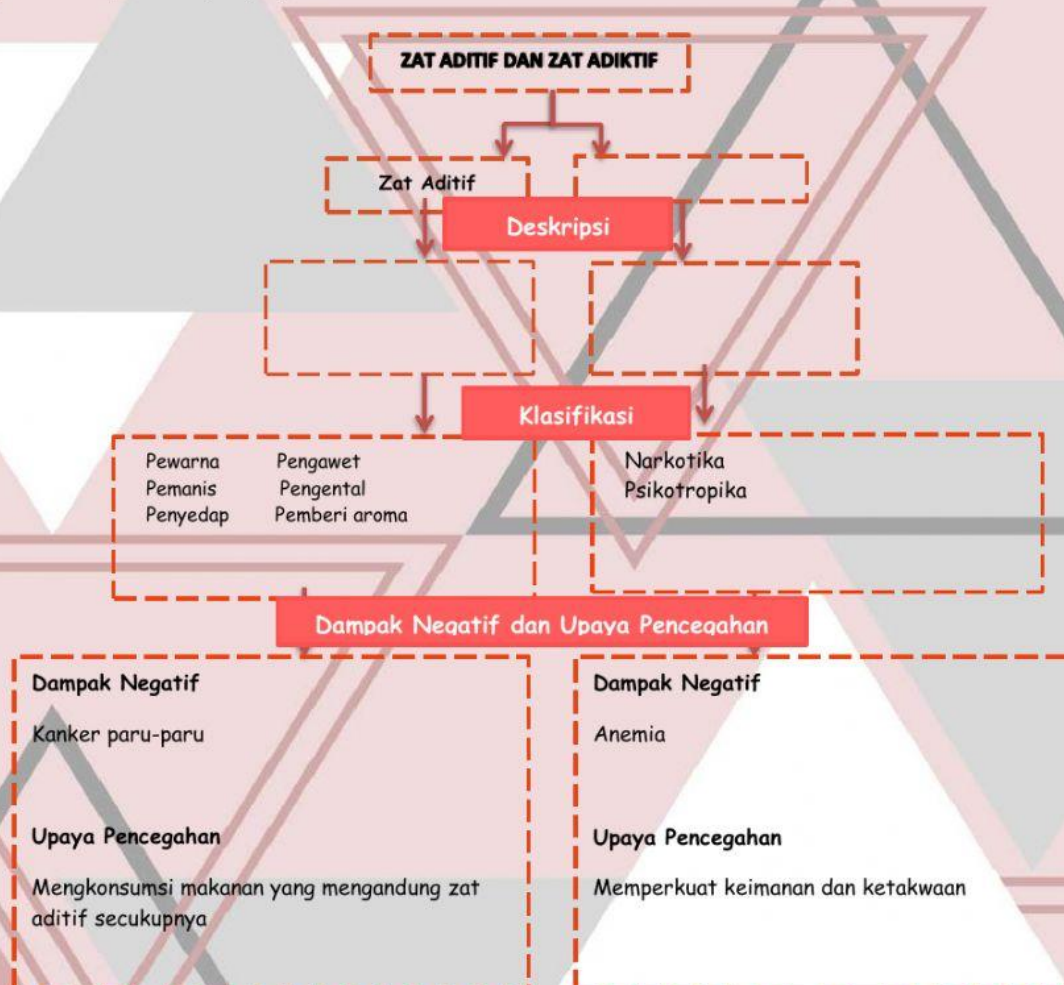
atau mencari di internet dengan kata kunci zat aditif dan zat adiktif, sebagai sumber referensi.

Zat Aditif dan Zat Adiktif

Berdasarkan berbagai sumber yang kalian baca cobalah lengkapi data tentang topik di bawah ini!

1. Deskripsi singkat tentang zat aditif dan zat adiktif.
2. Klasifikasi zat aditif dan zat adiktif.
3. Dampak negatif dan upaya pencegahan penggunaan zat aditif dan zat adiktif

Lengkapi informasi pada tempat yang telah disediakan di bawah ini!



Zat Aditif

Mengidentifikasi zat aditif dibawah ini dengan menjodohkan dalam jenis pewarna, penyedap, pemanis, pemberi aroma, pengawet, pengemulsi, dan pengental baik berasal dari alam maupun buatan.

1. Daun suji



2. Kayu Manis



3. Tartrazine



4. Vanili



5. Letisin



6. Aspartam



7. Cuka



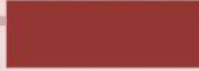
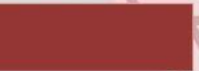
8. Gelatin



9. Sirup Maple



10. Asam Askorbat



Pewarna Alami

Penyedap

Pemanis Alami

Pengawet Alami

Pemberi Aroma

Pewarna Buatan

Pengental

Pemanis Buatan

Pengawet Buatan

Pengemulsi

Zat Adiktif

Identifikasikanlah zat adiktif di bawah ini tergolong dalam jenis narkotika (Berilah tanda "N"), psikotropika (Berilah tanda "P"), dan zat psiko-aktif lainnya (Berilah tanda "Z") pada kolom yang telah disediakan.

- | | |
|---------------------|------------------|
| 1. Kafein () | 6. Ekstasi () |
| 2. Kokain () | 7. Ganja () |
| 3. Fenobarbital () | 8. Alkohol () |
| 4. Nitrazepam () | 9. Amfetamin () |
| 5. Kodein () | 10. Nikotin () |