

LKPD
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK



ILMU PENGETAHUAN ALAM VIII

Di susun
Oleh : Eka Susila, S.Pd
SMPN SATAP MEHANGGIN



Nama siswa :

Kelas :

ZAT ADIKTIF PADA MAKANAN

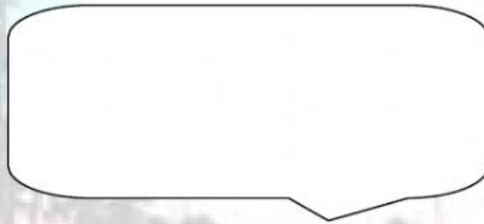
A. Dasar Teori

Zat aditif adalah zat tambahan yang di berikan pada makanan agar tampilan, rasa dan daya tahannya makin meningkat, berdasarkan zat penyusunnya zat aditif ada yang bersifat alami dan buatan atau sengaja di buat manusia.

1. Perhatikan Video tentang zat Aditif berikut ini !



2. Dari video tersebut materi apa yang belum anda pahami..



3. Dengarkan dengan seksama...



4. Pasangkan dengan cara menarik garis yang sesuai dengan fungsinya masing-masing...

GULA

PEWARNA

KUNYIT

PEMANIS

5. Berikut ini yang merupakan contoh bahan aditif berupa pewarna buatan yang diizinkan adalah ...

Hijau FCF

Auramine

Orange RN

Metanil yellow

6. Berilah tanda centang pada jawaban yang benar
Tartazin termasuk zat aditif pada makanan dan minuman, yang mempunyai fungsi....

•Pewarna Merah

•Pewarna Kuning

•Pewarna Hijau

7. Letakkan gambar disamping dengan kotak yang sesuai dengan nama nya..



KAFEIN

NIKOTIN

MORFIN

Selamat mengerjakan