

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

SATUAN PENDIDIKAN : SMPN 2 LAWANG KIDUL TANJUNG ENIM
MATA PELAJARAN : IPA
KELAS / SEMESTER : VIII/GENAP
TAHUN PELAJARAN : 2020/2021
ALOKASI WAKTU : 10 menit

KOMPETENSI INTI

1. Menghargai dan menghayati ajaran agama yang dianutnya.
2. Menghargai dan menghayati perilaku jujur, disiplin, tanggungjawab, peduli (toleransi, gotongroyong), santun, percaya diri, dalam berinteraksi secara efektif dengan lingkungan sosial dan alam dalam jangkauan pergaulan dan keberadaannya.
3. Memahami pengetahuan (faktual, konseptual, dan prosedural) berdasarkan rasa ingin tahunya tentang ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya terkait fenomena dan kejadian tampak mata.
4. Mencoba, mengolah, dan menyaji dalam ranah konkret (menggunakan, mengurai, merangkai, memodifikasi, dan membuat) dan ranah abstrak (menulis, membaca, menghitung, menggambar, dan mengarang) sesuai dengan yang dipelajari di sekolah dan sumber lain yang sama dalam sudut pandang/teori.

KOMPETENSI DASAR

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

INDIKATOR

3.7.4 Mendata nama-nama bahan aditif pada bahan makanan kemasan.

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui kegiatan observasi, Mengamati bahan makanan di lingkungan sekitar yang mengandung zat aditif.
2. Mengidentifikasi zat-zat aditif yang ditambahkan pada makanan dan jenis-jenis zat adiktif serta penyalah-gunaannya dalam kehidupan.
3. Menyimpulkan dan melaporkan hasil identifikasi jenis-jenis zat aditif serta penyalahgunaan-nya dalam kehidupan, serta mendiskusikannya dengan teman.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Siswa dibagi 8 kelompok dengan membawa berbagai jenis biskuit dalam kemasan.
2. Siswa mengidentifikasi zat adiktif yang ada pada kemasan makanan tersebut.
3. Menyimpulkan dan melaporkan hasil identifikasi jenis-jenis zat aditif.

C. METODE

Diskusi dan eksperimen

D. MODEL PEMBELAJARAN

Discovery Learning

E. MEDIA PEMBELAJARAN

Buku Siswa kelas VIII Mata Pelajaran IPA

F. EVALUASI PEMBELAJARAN

- a) Teknik Penilaian: tes tertulis
- b) Bentuk instrumen soal pilihan ganda 5 soal

Mengetahui,
Kepala SMPN 2 LAWANG KIDUL



HERRY CANDERA, S.Pd
NIP. 1966030619890310009

Tanjung Enim, 11 April 2021
Guru Mata Pelajaran



HERRY CANDERA, S.Pd
NIP. 1966030619890310009