

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 13 Bandar Lampung
Kelas/Semester : VIII/1
Tema : Zat Aditif dan zat adiktif
Sub Tema : Zat Aditif
Pembelajaran ke : 5
Alokasi waktu : 1 x 10menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Peserta didik dapat menjelaskan berbagai zat aditif yang terdapat pada makanan dan minuman yang dikonsumsi dalam kehidupan sehari-hari.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Pendahuluan (2 menit)
 - a. Guru membuka pembelajaran dengan salam dan menanyakan kabar peserta didik.
 - b. Berdoa sebelum memulai pembelajaran.
 - c. Memeriksa kehadiran peserta didik.
 - d. Guru mengawali pembelajaran dengan menanyakan “Apakah peserta didik membawa bungkus makanan/ minuman yang telah ditugaskan pada pertemuan sebelumnya?”.
 - e. Menyampaikan judul materi.
 - f. Menyampaikan tujuan pembelajaran.
2. Kegiatan Inti (6 menit)
 - a. Guru memberikan penjelasan materi zat aditif melalui tulisan, gambar dan alat peraga (bungkus makanan dan minuman).
 - b. Guru membantu peserta didik membentuk kelompok diskusi.
 - c. Guru memandu peserta didik untuk mempersiapkan alat dan bahan yang diperlukan pada saat proses kegiatan belajar.
 - d. Guru membagikan LKPD dan membimbing peserta didik memahami LKPD
 - e. Peserta didik menyelesaikan kegiatan pada LKPD, berdiskusi dan mempresentasikan hasil diskusi kelompoknya di depan kelas bergantian dengan kelompok lain.
3. Kegiatan Penutup (2 menit)
 - a. Guru bersama peserta didik menyimpulkan dan merefleksikan hasil kegiatan belajar hari ini.
 - b. Guru memberi umpan balik berupa penugasan dirumah (PR)
 - c. Guru menutup pembelajaran dengan salam penutup.

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Penilaian Sikap: Dilakukan melalui observasi selama KBM berlangsung.
2. Penilaian Pengetahuan: Dilakukan melalui tes tertulis.
3. Penilaian Keterampilan: Dilakukan pada saat praktik dan diskusi kelompok

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran IPA

Amaroh, S.Pd. MM
NIP.196711211990032009

Ida Nurhayati, S.Si
NIP 198204132010012007

F. Jawablah pertanyaan dibawah ini!

1. Setelah melakukan pengamatan, sebutkan jenis-jenis zat aditif yang terdapat pada kemasan makanan dan kemasan minuman yang kalian bawa?

.....
.....

2. Dari data hasil pengamatan, kelompokkan zat aditif alami dan zat aditif buatan!

.....
.....

3. Dari hasil pengamatan, jelaskan yang dimaksud dengan zat aditif dan apa fungsi dari zat aditif tersebut?

.....
.....

4. Berdasarkan diskusi kelompokmu simpulkan hasil kegiatan hari ini!

.....
.....