

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)**  
**(SELEKSI SIMULASI MENGAJAR GURU PENGGERAK)**

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 3 Rambah Hilir  
Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)  
Kelas / Semester : VIII / 1  
KD / Materi Pokok : 3.6/4.6 / Zat Aditif Pada Makanan dan Minuman  
Alokasi Waktu : 10 Menit

**A. TUJUAN PEMBELAJARAN**

Melalui model pembelajaran *Discovery Learning* peserta didik mampu menganalisis zat aditif pada makanan dan minuman dan menyajikan hasil diskusi dampak penggunaan zat aditif pada makanan dan minuman bagi kesehatan dengan benar.

**B. LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN**

Kegiatan	Langkah-langkah Model <i>Discovery</i>	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
Pendahuluan	Menciptakan situasi (stimulasi)	-Melakukan pembukaan dengan salam pembuka, memanjatkan <i>syukur</i> kepada Tuhan YME dan berdoa untuk memulai pembelajaran -Memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin - Guru memberikan apersepsi dan motivasi:  -Guru menginformasikan kepada peserta didik tujuan pembelajaran -Guru menyampaikan penilaian dan teknik penilaian dalam pembelajaran	2 menit
Kegiatan Inti	Pembahasan tugas dan identifikasi masalah  Observasi  Pengumpulan data Pengolahan data dan analisis  Verifikasi Generalisasi	- Guru membagi peserta didik menjadi 5 kelompok - Guru memberikan LKPD kepada masing-masing kelompok  - Secara berkelompok peserta didik melakukan kegiatan pengamatan pada gambar yang ada pada LKPD yang sudah diberikan.  - Setelah melakukan kegiatan pengamatan peserta didik secara berkelompok berdiskusi untuk menjawab pertanyaan. - Guru menyarankan pada peserta didik untuk mempelajari buku siswa tentang zat aditif - Peserta didik mencatat hasil pengamatan. - Peserta didik melakukan presentasi perwakilan 2 kelompok dan diskusi tentang hasil pengamatan. - Guru dan siswa menarik kesimpulan pembelajaran bersama-sama.	6 menit
Penutup		- Guru dan peserta didik melakukan refleksi dan evaluasi, menyampaikan pesan dan motivasi kepada peserta didik untuk semangat belajar dan memberikan tugas untuk membaca materi selanjutnya. - Guru menutup pembelajaran dengan salam dan doa yang dipimpin oleh salah satu peserta didik.	2 menit

**C. PENILAIAN**

- Sikap : observasi pengamatan keaktifan peserta didik selama proses pembelajaran
- Pengetahuan : tes tulis 5 soal pilihan ganda
- Keterampilan : unjuk kerja diskusi dan presentasi.

Mengetahui,  
Kepala SMP Negeri 3 Rambah Hilir

Drs. Hatril Peto M  
NIP. 19660321998021001

Rokan Hulu, 6 Januari 2022

Guru Mata Pelajaran

Yuliatun, S.Pd  
NIP.-

