

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

Satuan Pendidikan : SMP NEGERI 3 KEMPO  
Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam( IPA )  
Kelas / Semester : VIII / 1  
KD / Materi Pokok : 3.7 / 3.7.2 / Menjelaskan Fungsi Bahan Aditif pada Makanan dan Minuman kemasan  
Alokasi Waktu : 10 Menit

**A. Tujuan Pembelajaran**

Dengan Menggunakan Metode Pembelajaran *Scientific Learning* dan STAD, Siswa diharapkan Mampu Menjelaskan Fungsi Penggunaan Zat Aditif pada Makanan dan Minuman Kemasan, serta Siswa Mampu Memiliki Sikap Religius, Mandiri, Bertanggung Jawab, dan Dapat Bekerja Sama.

**B. Langkah – Langkah Pembelajaran**

<b>Pendahuluan</b> ( 1 Menit )	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Peserta Didik Memberi Salam dan Berdo'a</li> <li>- Guru Menanyakan Kabar dan Memberi Motivasi serta Memberi Semangat dengan yel – yel atau ice breaking</li> <li>- Guru Memberikan Tujuan dan Manfaat terkait Topik Pembelajaran</li> <li>- Guru Menyampaikan Secara Garis Besar Terkait Materi dan Langkah – Langkah Pembelajaran</li> </ul>
<b>Kegiatan Inti</b> <i>Seeking of Information</i> ( 1,5 Menit )	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guru Memberikan Motivasi dan Bahan Bacaan Kepada Siswa terkait Topik Pembelajaran</li> </ul>
<i>Acquisition of information</i> ( 4 Menit )	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guru Membagi Siswa dalam Beberapa Kelompok Kecil yang Terdiri dari 3 – 4 Orang Siswa Untuk berdiskusi terkait Fungsi Zat Aditif pada Makanan dan Minuman Kemasan</li> <li>- Siswa ditugaskan Untuk Membuat Rangkuman Hasil Diskusi dan Mempresentasikan Secara Bergantian</li> </ul>
<i>Synthesizing of knowledge</i> ( 2 Menit )	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guru dan Peserta Didik Membuat Kesimpulan Terkait Fungsi Zat Aditif Terhadap Makanan dan Minuman Kemasan</li> <li>- Guru Memberikan Kesempatan Kepada Peserta Didik Terkait Hal – Hal yang Belum dipahami Peserta Didik Mengumpulkan Rangkuman Hasil Diskusi</li> </ul>
<b>Penutup</b> (1,5 Menit)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Guru Merefleksikan Hasil Pembelajaran</li> <li>- Guru Memberikan Penilaian Secara Lisan</li> <li>- Guru Menjelaskan Materi Pembelajaran pada Pertemuan Berikutnya</li> <li>- Guru Menutup dengan Salam</li> </ul>

**C. Penilaian**

- Sikap : Observasi Saat Proses Pembelajaran
- Pengetahuan : Penugasan
- Keterampilan : Praktik dan Portofolio

**D. Lampiran**

- Buku Pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam Kelas VIII Semester 1
- Uraian Soal dan Kriteria Penilaian
- Kunci Jawaban
- Alat dan Media Belajar.

Mengetahui,  
Kepala Sekolah SMPN 3 Kempo

Kempo, 26 Januari 2021

Guru Mata Pelajaran

**M. Saiful Islam, S.Pd**  
Nip. 19711111 200701 1 022

**Agil Ardiansyah, S.Pd**  
Nip.