

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah	: SMP NEGERI 1 TOMINI
Mata Pelajaran	: IPA
Kelas/Semester	: VIII / Ganjil
Materi Pokok	: Zat Aditif dan Zat Adiktif
Alokasi Waktu	: 10 Menit

### A. Tujuan Pembelajaran

1. Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat:
2. Menyebutkan jenis-jenis zat aditif
3. Memberi contoh zat aditif alami dan buatan
4. Menyelidiki pewarna alami dan buatan pada makanan dan minuman
5. Menjelaskan pengaruh zat aditif dan adiktif terhadap kesehatan

### B. Kegiatan Pembelajaran

#### a. Kegiatan Pendahuluan (2 menit)

1. Guru memberi salam dan menyapa peserta didik
2. Meminta peserta didik berdo'a (*Religius*) menurut agama dan kepercayaan masing-masing
3. Guru melakukan Apersepsi dengan mengajukan pertanyaan apakah kalian suka menggunakan saos saat makan bakso? Menurut kalian saos tersebut berwarna merah secara alami ataukah ditambah bahan pewarna?, apakah bahan makanan yang diberi zat pewarna itu aman?
4. Guru menyampaikan kepada peserta didik tentang tujuan pembelajaran
5. Guru menyampaikan kepada peserta didik tentang manfaat yang akan diperoleh jika mempelajari materi ini

#### b. Kegiatan Inti (6 menit)

1. Guru membagi peserta didik menjadi 5 kelompok.
2. Guru menjelaskan tugas pengamatan yang akan mereka lakukan secara berkelompok
3. peserta didik melakukan kegiatan mendaftar nama-nama bahan aditif pada kemasan produk makanan kesukaan mereka pada kolom "Ayo Kita Lakukan".
4. Setiap kelompok mempresentasikan hasil pengamatannya di depan kelas
5. kelompok lain dapat mengajukan pertanyaan atau sanggahan kepada kelompok yang mempresentasikan hasil pengamatannya.
6. Peserta didik secara berkelompok berdiskusi dan membuat kesimpulan.

#### c. Kegiatan Penutup (2 menit)

1. Guru membimbing peserta didik untuk melakukan refleksi terhadap pembelajaran kali ini
2. Guru memberikan tugas untuk dikerjakan di rumah
3. Guru menutup pembelajaran dengan salam

### C. Penilaian

Penilaian sikap

Menggunakan jurnal penilain sikap

Penilaian Pengetahuan

Menggunakan Tes tulis

Penilaian keterampilan

Tugas Proyek dalam melakukan pengamatan

Tomini, 6 Januari 2022  
Guru Mata Pelajaran IPA

  
**DEWI LARA AMIATL, S.Pd**