

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN RPP

**Satuan Pendidikan** : SMP Negeri 4 Sampit  
**Mata Pelajaran** : IPA  
**Kelas/semester** : VII / 2  
**Materi Pokok** : Interaksi Makhluk Hidup dengan Lingkungan  
**Alokasi Waktu** : 2 x 40 Menit

### A. Kompetensi Dasar

3.7. Menganalisis interaksi antar makhluk hidup dan lingkungan serta dinamika populasi akibat interaksi tersebut serta menemukan konsep lingkungan.

4.7. Menyajikan hasil pengamatan terhadap interaksi makhluk hidup dengan lingkungan sekitarnya

### B. Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik dapat menjelaskan konsep lingkungan dan komponen-komponennya.
2. Peserta didik dapat melakukan pengamatan lingkungan dan mengidentifikasi komponen biotik dan abiotik.

### C. Metode Pembelajaran

1. Metode Saintifik
2. Pembelajaran Berbasis Masalah

### D. Media, Alat, dan Sumber Belajar

1. Media : Whatsapp, Google classroom, Slide presentasi (ppt)
2. Alat : Laptop, Handphone dan lain-lain
3. Sumber : Buku Guru dan Siswa, Modul, Bahan Ajar, Internet, dan sumber belajar lain yang relevan

### E. Langkah-langkah Kegiatan Pembelajaran

Kegiatan Pembelajaran	Langkah Pembelajaran
<b>Pendahuluan</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Guru menyampaikan salam</li><li>• Berdoa Bersama</li><li>• Menanyakan kehadiran peserta didik</li><li>• Guru menyampaikan tujuan pembelajaran hari ini</li></ul>
<b>Kegiatan Inti</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Guru mengajak peserta didik untuk mengamati ekosistem yang ada di lingkungan sekolah</li><li>• Guru meminta peserta didik menyampaikan idenya. Apa yang dilihatnya terkait dengan komponen biotik dan abiotik di lingkungan sekolah</li><li>• Secara disiplin peserta didik mencari informasi dari berbagai referensi serta mengamati secara langsung ekosistem yang ada di sekitar.</li><li>• Peserta didik bersama-sama berdiskusi dan membahas soal</li><li>• Peserta didik mempresentasikan hasil pengamatannya.</li><li>•</li></ul>
<b>Penutup</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Guru bersama peserta didik merefleksikan pengalaman belajar</li><li>• Guru menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya dan berdoa</li></ul>

## **F. PENILAIAN**

- Penilaian sikap
- Penilaian pengetahuan : berupa tes tertulis
- Penilaian keterampilan : Presentasi unjuk kerja

Mengetahui  
Kepala SMP Negeri 4 Sampit

**SUYATMI, S.Pd**  
**NIP. 19621208 198803 2 007**

Sampit, Juli 2021

Guru Mata Pelajaran IPA

**MAULIDA, S.P**  
**NIGK. 042008141**