

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Nama Sekolah : SMP Negeri 3 Gentuma Raya
Mata Pelajaran : IPA Semester : 1 (Satu)
Kelas : VII Tahun Pelajaran : 2021-2022
Materi Pokok : Objek IPA dan Pengukuran
Alokasi Waktu : Pertemuan 1 (2 JP)
Guru Mata Pelajaran : Welly Andri Puspyantoro, S.Pd Gr

Kompetensi Dasar	Indikator
3.1. Menerapkan konsep pengukuran berbagai besaran yang ada pada diri sendiri, makhluk hidup lain, dan benda-benda di sekitar, serta pentingnya penggunaan satuan standar (baku) dalam pengukuran.	3.1.1. Menjelaskan 3 keterampilan proses penyelidikan IPA 3.1.2. Menjelaskan kegunaan mempelajari IPA 3.1.3. Menyebutkan objek yang dipelajari dalam IPA
4.1. Menyajikan data hasil pengukuran dengan alat ukur yang sesuai pada diri sendiri, makhluk hidup lain, dan benda-benda di sekitar dengan menggunakan satuan tak baku dan satuan baku.	4.1.1. Menyajikan hasil pengamatan, inferensi, dan mengomunikasikan hasil

Tujuan Pembelajaran :

- Peserta Didik dapat menjelaskan tiga komponen keterampilan proses/metode ilmiah penyelidikan IPA (pengamatan, inferensi/kesimpulan, dan komunikasi) berdasarkan kegiatan-kegiatan yang telah dilakukan dengan baik dan benar.
- Peserta Didik dapat menjelaskan kegunaan mempelajari IPA dengan baik dan benar.
- Peserta Didik dapat menyebutkan objek yang dipelajari dalam IPA dengan baik dan benar.

Media Pembelajaran : Buku, Lembar Kerja Siswa, & Media pembelajaran online (WhatsApp, Facebook).

Kegiatan Pembelajaran :

Pendahuluan	Kegiatan Inti	Penutup
1. Berdoa 2. Absensi kehadiran peserta didik	1. Memotivasi peserta didik, dapat ditampilkan berbagai macam objek IPA. 2. Peserta Didik diminta melakukan pengamatan terhadap ciri-ciri yang tampak seperti tinggi badan, warna rambut, warna kulit. 3. Peserta Didik diminta melakukan kegiatan kedua, yaitu "Kerja dalam IPA". Kegiatan tersebut dilakukan untuk melatih Peserta Didik dalam membuat prediksi dan menguji prediksi.	1. Guru melakukan review bersama Peserta Didik berkaitan dengan materi yang diajarkan. Pada kesempatan ini dapat dilakukan kegiatan tanya jawab. 2. Guru menugaskan Peserta Didik untuk melakukan kegiatan penyelidikan IPA yang berkaitan dengan masalah di sekitar mereka. Selanjutnya, guru menugaskan pada Peserta Didik langkah-langkah apa yang harus diperhatikan dalam penyelidikan IPA.

Penilaian :

1. Penilaian Pengetahuan : Menyebutkan objek yang dipelajari dalam IPA.
2. Penilaian Keterampilan : Melakukan pengamatan dan mengkomunikasikan hasil ciri-ciri teman.

Kepala Sekolah

Gentuma Raya, 12 Juli 2021
Guru Mata Pelajaran IPA

Herlina Kamaru, S.Pd.I
NIP. 19651013 198601 2 001

Welly Andri Puspyantoro, S.Pd Gr
NIP. 19870804 201708 1 004

