

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Sekolah	: SMPN 14 Solok Selatan
Mata Pelajaran	: Ilmu Pengetahuan Alam
Kelas/Semester	: VII (Tujuh) / 1 (Satu)
Materi Pokok	: Objek IPA dan Pengamatannya
Jumlah Pertemuan	: 2 x Pertemuan

A. Tujuan Pembelajaran

Pertemuan 1

Setelah mengikuti pembelajaran IPA dengan model *Discovery Learning*, peserta didik dapat :

1. Menjelaskan 3 keterampilan proses penyelidikan IPA
2. Menjelaskan kegunaan mempelajari IPA
3. Menyebutkan objek yang dipelajari dalam IPA
4. Bersikap religius, jujur dan disiplin



Pertemuan 2

Setelah mengikuti pembelajaran IPA dengan model *Discovery Learning*, peserta didik dapat :

1. Menjelaskan pengertian besaran dan satuan
2. Menjelaskan pengertian besaran pokok dan besaran turunan
3. Menyebutkan macam-macam besaran pokok dan besaran turunan beserta satuannya
4. Bersikap religius, jujur dan disiplin

B. Kegiatan Pembelajaran

Pertemuan 1

Kegiatan Pendahuluan	(15 Menit)
<p>a. Guru mengkondisikan peserta didik agar siap untuk belajar melalui WA Group</p> <p>b. Guru membuka pembelajaran di WA Group dengan salam dan meminta peserta didik untuk berdoa sebelum memulai kegiatan pembelajaran (Religus)</p> <p>c. Peserta didik mengisi Absensi Online di <i>Google Form</i> melalui link berikut :</p> <div style="text-align: center;">  <p>https://forms.gle/SJbVTtCsGFAX15JX7</p> </div> <p>d. Guru menyampaikan tujuan kegiatan pembelajaran</p>	
Kegiatan Inti	(50 Menit)
<p>a. Guru meminta peserta didik membaca materi tentang objek IPA dan pengamatannya di buku IPA siswa di blog guru melalui link berikut (Literasi) :</p> <div style="text-align: center;">  <p>http://romaadeputra.blogspot.com/2020/07/objek-ipa-dan-pengamatannya.html</p> </div> <p>b. Peserta didik menuliskan pertanyaan yang ingin mereka tanyakan tentang materi yang sudah dibaca dikolom komentar blog (Berfikir Kritis)</p> <p>c. Peserta didik memilih salah satu pertanyaan yang telah ditulis oleh temannya dan menyiapkan jawaban mereka untuk pertanyaan tersebut (Kreatif)</p>	

- d. Peserta didik secara bergantian di bawah panduan guru menyampaikan jawaban atas pertanyaan yang telah dituliskan oleh temannya di kolom komentar blog (**Komunikasi**)
- e. Guru memberi kesempatan kepada siswa lain untuk ikut memberikan tanggapan atas jawaban pertanyaan yang telah disampaikan (**Kolaborasi**)
- f. Guru memberikan masukan dan penguatan terhadap diskusi yang telah dilaksanakan
- g. Guru membimbing peserta didik menarik kesimpulan dari pembelajaran yang telah dilaksanakan

Kegiatan Penutup (15 Menit)

- a. Guru melalui WA Group membimbing siswa untuk melakukan refleksi atas pembelajaran yang telah dilaksanakan (**Mandiri**)
- b. Guru meminta peserta didik mengerjakan tugas materi objek IPA dan pengamatannya di *Google Form* melalui link berikut dan mengumpulkannya tepat waktu (**Disiplin**):



<https://forms.gle/r4Stzz68LH1Sk78h7>

- c. Guru mengakhiri pembelajaran dengan salam (**Religius**)

Pertemuan 2

Kegiatan Pendahuluan (15 Menit)


- a. Guru mengkondisikan peserta didik agar siap untuk belajar melalui WA Group
- b. Guru membuka pembelajaran di WA Group dengan salam dan meminta peserta didik untuk berdoa sebelum memulai kegiatan pembelajaran (**Religius**)
- c. Peserta didik mengisi Absensi Online di *Google Form* melalui link berikut :




<https://forms.gle/SJbVTtCsGFAx15JX7>

- d. Guru menyampaikan tujuan kegiatan pembelajaran

Kegiatan Inti (50 Menit)

- a. Guru meminta peserta didik membaca materi tentang besaran dan satuan di Buku IPA siswa dan di blog guru melalui link berikut (**Literasi**) :
 

http://romaadeputra.blogspot.com/2020/07/materi-ipa-kelas-vii-besaran-dan-satuan_28.html
- b. Peserta didik menuliskan pertanyaan yang ingin mereka tanyakan tentang materi yang sudah dibaca di kolom komentar blog (**Berfikir Kritis**)
- c. Peserta didik memilih salah satu pertanyaan yang telah ditulis oleh temannya dan menyiapkan jawaban mereka untuk pertanyaan tersebut (**Kreatif**)
- d. Peserta didik secara bergantian di bawah panduan guru menyampaikan jawaban atas pertanyaan yang telah dituliskan oleh temannya di kolom komentar blog (**Komunikasi**)
- e. Guru memberi kesempatan kepada siswa lain untuk ikut memberikan tanggapan atas jawaban pertanyaan yang telah disampaikan (**Kolaborasi**)
- f. Guru memberikan masukan dan penguatan terhadap diskusi yang telah dilaksanakan
- g. Guru membimbing peserta didik menarik kesimpulan dari pembelajaran yang telah dilaksanakan

Kegiatan Penutup	(15 Menit)
<p>a. Guru melalui WA Group membimbing siswa untuk melakukan refleksi atas pembelajaran yang telah dilaksanakan (Mandiri)</p> <p>b. Guru meminta peserta didik mengerjakan tugas di <i>Google Form</i> melalui link berikut dan mengumpulkannya sesuai dengan waktu yang ditentukan (Disiplin):</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>https://forms.gle/KbLWnZg3eJLdvzs66</p> <p>c. Guru mengakhiri pembelajaran dengan salam (Religius)</p>	

C. Penilaian Pembelajaran

Penilaian Pengetahuan	Penilaian Keterampilan	Penilaian Sikap
Pertemuan 1 Tes Soal Pilihan Ganda https://forms.gle/KbLWnZg3eJLdvzs66	Lembar Penilaian Kinerja Siswa	Jurnal Penilaian Sikap
Pertemuan 2 Tes Soal Pilihan Ganda https://forms.gle/KbLWnZg3eJLdvzs66		

D. Metode Pembelajaran

- Pendekatan : Saintifik
 Model Pembelajaran : *Discovery Learning*
 Metode Pembelajaran : Tanya Jawab, Diskusi, Penugasan

E. Media Pembelajaran

- Internet, Whatsapp, Blog, Google Form

F. Sumber Belajar

- Buku Siswa Ilmu Pengetahuan Alam Kelas VII Semester 1 SMP/MTs Hal 1-26
 - Bahan Ajar IPA tentang Objek IPA dan Pengamatannya :
<http://romaadeputra.blogspot.com/2020/07/objek-ipa-dan-pengamatannya.html>
 - Bahan Ajar IPA tentang Besaran dan Satuan
http://romaadeputra.blogspot.com/2020/07/materi-ipa-kelas-vii-besaran-dan-satuan_28.html
 - Sumber lain yang relevan

Mengetahui
Kepala Sekolah

Sungai Lambai,
Guru Mata Pelajaran

IDAWATI, S.Pd
NIP. 197406142002122001

ROMA ADE PUTRA, M.Pd
NIP. 198805022010011007