

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
RPP**

Nama Sekolah	: SMP Bruder Pontianak	Kelas/ Semester	: VIII/Ganjil
Mata Pelajaran	: IPA	Tahun Pelajaran	: 2020/ 2021
Materi	: Sistem Gerak Pada Manusia	Alokasi Waktu	: 1 x Pertemuan

Komptensi Dasar

3.1. Menganalisis gerak pada makhluk hidup, sistem gerak pada manusia dan upaya menjaga kesehatan sistem gerak.

Indikator Pembelajaran

- 3.1.1 Menjelaskan macam- macam tulang
- 3.1.2 Menjelaskan pengertian sendi dan jenis- jenis sendi
- 3.1.3 Menjelaskan macam- macam otot
- 3.1.4 Menjelaskan kelainan pada sistem gerak pada manusia.

Tujuan Pembelajaran

Melalui kegiatan pembelajaran peserta didik dapat:

- 3.1.1.1 Mampu menjelaskan macam- macam tulang
- 3.1.2.1 Menjelaskan pengertian sendi
- 3.1.3.1 Menjelaskan jenis- jenis sendi
- 3.1.4.1 Menjelaskan macam-macam otot
- 3.1.5.1 Menjelaskan mekanisme kerja otot
- 3.1.6.1 Menjelaskan kelainan pada sistem gerak pada manusia

Media Pembelajaran dan Sumber Belajar

- ❖ Media : Melalui Internet (WhatsApp) dan Classroom
- ❖ Sumber belajar : Buku siswa IPA K.13 Kelas VIII, Buku IPA yang relevan.

Langkah- Langkah Pembelajaran

Kegiatan Pendahuluan

1. Guru mengucapkan salam Melalui WhatsApp
2. Guru memeriksa kehadiran siswa
3. Guru menyampaikan tujuan Pembelajaran dan memotivasi belajar siswa melalui Whatsapp Grup / Classroom
4. Guru menyampaikan materi pembelajaran.

Kegiatan Inti

- ❖ Mengamati
 1. Peserta didik melihat dan mengamati ppt yang sudah dikirim melalui Whatsapp Grup
 2. Peserta didik di motivasi dan di pandu membaca materi (Literasi)
 3. Peserta didik mencatat melalui hal- hal yang penting.
- ❖ Menanyakan
 1. Peserta didik diberi kesempatan menanyakan materi yang belum dipahami.
- ❖ Komunikasi
 1. Peserta didik diberi kesempatan menanggapi pertanyaan temannya yang belum dipahami
 2. Guru memberi penguatan jawaban tentang pertanyaan peserta didik.
- ❖ Pemberian tugas
 1. Guru memberi tugas kepada siswa berupa soal pilihan ganda yang di share melalui Classroom.

Kegiatan Penutup

1. Peserta didik dengan bimbingan guru membuat kesimpulan
2. Guru merefleksi hasil proses belajar yang telah dilaksanakan
3. Guru menyampaikan pesan “**agar peserta didik tetap dirumah, selalu semangat belajar, jaga jarak dan selalu memakai masker jika keluar rumah sebagai upaya pencegahan covid -19.**
4. Guru menginformasikan kegiatan yang akan dilaksanakan pada pertemuan berikutnya.

Penilaian

1. Sikap : Observasi saat pembelajaran di rumah lewat (rasa ingin tahu, bertanggung jawab)
2. Pengetahuan : tes tertulis : Pilihan Ganda
3. Keterampilan : keaktifan siswa pada saat tanya jawab dan saat mengerjakan tugas

Mengetahui
Kepala SMP Bruder Pontianak

Pontianak, 27 Juli 2020
Guru Mata Pelajaran

Br. Stefanus Petrus Tiyon, MTB, S.Pd, M.Pd

Aprindah Lumbantoruan, S.Pd