

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMP Swasta Methodist Tanjung Morawa

Mata Pelajaran : Matematika

Kelas/Semester : VII/1

Materi Pokok : Bilangan

Alokasi Waktu : 2 x 30 menit (Pertemuan 1)

Kompetensi Inti	Kompetensi Dasar	Indikator Kompetensi	Pencapaian
3. Memahami pengetahuan (faktual, konseptual, dan prosedural) berdasarkan rasa ingin tahunya tentang ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya, terkait fenomena dan kejadian tampak mata	3.1. Menjelaskan dan menentukan urutan pada bilangan bulat (positif dan negative) dan pecahan (biasa, campuran, decimal, persen)	3.1.1. Mengenal bilangan bulat 3.1.2. Membandingkan bilangan bulat 3.1.3. Mengurutkan bilangan bulat	
4. Mencoba, mengolah, dan menyaji dalam ranah konkret (menggunakan, mengurai, merangkai, memodifikasi, dan membuat) dan ranah abstrak (menulis, membaca, menghitung, menggambar dan mengarang) sesuai dengan yang dipelajari di sekolah dan sumber lain yang sama dalam sudut pandang/teori	4.1. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan urutan beberapa bilangan bulat dan pecahan (biasa, campuran, decimal, persen)	4.1.1. Menentukan masalah yang berkaitan dengan urutan beberapa bilangan bulat	

### TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti serangkaian kegiatan pembelajaran:

1. Peserta didik mampu mengenal bilangan bulat dengan benar
2. Peserta didik mampu menyebutkan membandingkan bilangan bulat dengan benar
3. Peserta didik mampu mengurutkan bilangan bulat dengan benar dengan benar

### LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN

- a. Kegiatan pendahuluan
  - Guru memberikan salam di forum dan memperkenalkan diri sambil mengecek kehadiran siswa lewat daftar hadir siswa yang ada di google classroom
  - Guru memotivasi siswa dengan mengarahkan pentingnya belajar dari rumah terkait kondisi covid-19

- Guru menyampaikan garis besar materi dan kegiatan yang akan dilakukan dalam pembelajaran

b. Kegiatan inti

Mengamati

- Peserta didik mengamati video materi yang diupload oleh guru di google classroom terkait pengertian bilangan bulat dan membandingkan bilangan bulat

Menanya

- Peserta didik mengajukan pertanyaan-pertanyaan yang belum dipahami terkait materi yang ditampilkan dalam video
- Peserta didik mengajukan pertanyaan-pertanyaan untuk membandingkan materi yang dipelajari dengan pengetahuan yang sudah mereka miliki

Mengumpulkan informasi/Mencoba

- Peserta didik mengumpulkan informasi dari guru terkait materi yang dipelajari
- Peserta didik mengumpulkan informasi dari teman-temannya dalam forum terkait materi yang dipelajari
- Peserta didik mengumpulkan informasi dari sumber lain seperti internet terkait materi yang dipelajari

Menalar/Mengasosiasi

- Peserta didik berdiskusi dalam forum di google classroom dalam menentukan kejadian yang ada di sekitar yang menunjukkan bilangan bulat, guru memantau diskusi dalam forum classroom dan memberikan bantuan jika peserta didik mengalami kesulitan
- Peserta didik berdiskusi dalam forum bagaimana memudahkan mengenal bilangan bulat dan cara membandingkan bilangan bulat

Mengkomunikasikan

- Peserta didik menjawab pertanyaan-pertanyaan yang diberikan guru dengan menggunakan informasi yang sudah dikumpulkan
- Peserta didik secara bergantian memaparkan hasil kerjanya dalam forum classroom, guru mengamati hasil paparan siswa untuk mengetahui tingkat pemahaman siswa tentang apa yang sudah dipelajarinya
- Peserta didik yang lain menanggapi apa yang sudah dipaparkan temannya, untuk menguji kebenaran apa yang sudah dipelajari

c. Kegiatan penutup

- Guru memberi tanggapan pada peserta didik yang sudah memaparkan dan sekaligus bersama-sama siswa menyimpulkan hasil pembelajaran terkait bagaimana membandingkan bilangan bulat
- Guru mengupload quiz terkait materi di google classroom yang harus dikirimkan siswa di akhir pembelajaran
- Guru memberikan tugas untuk setiap siswa yaitu membuat catatan terkait materi.
- Guru menyampaikan materi pembelajaran yang akan datang yaitu membandingkan bilangan pecahan

**PENILAIAN PEMBELAJARAN (ASSESSMENT)**

Penilaian Sikap : Observasi/Jurnal

Penilaian Pengetahuan : Tes Quiz, Penugasan

Penilaian Keterampilan : Unjuk Kerja Kegiatan Diskusi dan Presentasi

Kepala Sekolah

SMP Methodist Tanjung Morawa

Drs. Poltak Silitonga, M.Pd.K.

Tanjung Morawa, Juli 2020

Guru Mata Pelajaran

Gustina Tama Ria