

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN TERPADU

Sekolah : SMPIT Insan Cendikia Jayapura
Mata Pelajaran : Matematika
Materi : Bilangan Bulat

Kelas/Semester : VII/Ganjil
Tahun Pelajaran : 2020/2021
Alokasi Waktu : 1 x 60 Menit

KOMPETENSI DASAR

- 3.2. Menjelaskan dan melakukan operasi hitung bilangan bulat dan pecahan dengan memanfaatkan berbagai sifat operasi.
- 4.2. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan operasi hitung bilangan bulat dan pecahan

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Siswa dapat menjelaskan bilangan bulat dan pecahan setelah membaca materi pembelajaran
2. Siswa dapat melakukan operasi hitung bilangan bulat dan pecahan setelah mengetahui sifat-sifat operasi hitung bilangan bulat.
3. Siswa dapat menyelesaikan soal operasi hitung bilangan bulat dengan tepat.

KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan Pembuka:

1. Guru mengucapkan salam dan mendata presensi siswa melalui Microsoft Kaizala/WAG, dan kemudian menanyakan kabar siswa.
2. Guru mengajak siswa bertatap muka melalui Google Meet.
3. Guru mengajak siswa untuk berdoa sebelum memulai pembelajaran.
4. Guru menjelaskan tujuan dan materi pelajaran yang akan berlangsung.

Kegiatan Inti:

1. Guru mengajak siswa membaca dan memahami QS. Yunus: 5 (Allah menciptakan matahari dan bulan agar dapat mengetahui bilangan tahun dan perhitungan waktu) – **Literasi Terpadu**
2. Guru mengajak siswa untuk bertemu didalam Google Meet dan mengamati serta belajar dengan menggunakan Microsoft Whiteboard sebagai Papantulis Virtual – **Mengamati (Telaah)**
3. Guru memberikan kesempatan kepada siswa untuk bertanya dan memperdalam materi yang telah diberikan – **Menanya & Mengumpulkan Informasi (Eksplorasi)**
4. Siswa menyimpulkan informasi dari materi serta tanya jawab yang telah dilakukan untuk kemudian dijadikan catatan khusus didalam catatan masing-masing siswa – **Mengasosiasi (Rumuskan)**
5. Siswa berdiskusi terhadap tugas yang telah diberikan melalui Google Kuiz, baik kepada siswa lainnya maupun kepada guru terkait materi yang telah dipelajari – **Mengomunikasikan (Presentasi)**

Kegiatan Penutup (Akhirah, Dunia, Ukhrowi):

1. Guru memberikan apresiasi dan motivasi kepada siswa.
2. Guru memberikan sebuah contoh duniawi yang berkaitan dengan bilangan bulat.
3. Guru memberikan contoh pemanfaatan bilangan bulat dalam kehidupan sehari-hari
4. Guru memberikan penjelasan yang dapat meningkatkan keimanan kepada Allah yang berkaitan dengan bilangan bulat.
5. Guru menutup pembelajaran dengan mengucapkan salam



PENILAIAN PEMBELAJARAN (ASSESSMENT)

- Portofolio Siswa
- Kuis Pilihan Ganda
- Penilaian Sikap

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Ahmad Risal, S.Pd.

Waibu, 29 Juni 2020

Guru Mata Pelajaran

Andrika Rizal Arlovi, S.Pd.