RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMPN 1 Halmahera Selatan

Kelas/Semester : VII/ganjil

Pokok Bahasan : Operasi hitung bilangan bulat dengan memanfaatkan berbagai sifat operasi

Sub Pokok Bahasan : Operasi Penjumlahan dan pengurangan bilangan bulat.

Pembelajaran Ke : 2 (dua) Alokasi Waktu : 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui Problem Based Learning (PBL):

- 1. Peserta didik dapat menjelaskan berbagai sifat operasi hitung yang melibatkan bilangan bulat
- 2. Peserta didik dapat menentukan operasi hitung bilangan bulat dengan memanfaatkan berbagai sifat operasi.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Pendahuluan (2 Menit)

- a. Guru membuka kegiatan pembelajaran dengan mengucapkan salam pembuka dan berdoa bersama. Setelah itu menyanyikan lagu Indonesia Raya.
- b. Guru Memeriksa kehadiran Peserta didik
- c. Guru Melakukan Apersepsi: Mengaitkan materi sifat Operasi hitung yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik dengan materi sebelumnya, yaitu: *Membandingkan Bilangan Bulat* dan mengingatkan peserta didik tentang operasi bilangan bulat yang telah di pelajari di tingkat SD.
- d. Guru mengajukan pertanyaan yang ada keterkaitannya dengan pelajaran yang akan dilakukan
- e. Guru memberikan motivasi kepada peserta didik: Apabila materi ini kerjakan dengan baik dan sungguh-sungguh dikuasai dengan baik, maka peserta didik diharapkan dapat menjelaskan tentang: Operasi Penjumlahan dan Pengurangan Bilangan Bulat
- f. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran pada pertemuan yang berlangsung.
- g. Guru menyampaikan teknik penilaian yang akan digunakan, yaitu Tes Tertulis

2. Kegiatan Inti (6 Menit)

- a. Peserta didik dapat mencermati contoh permasalahan dalam kehidupan sehari-hari yang berkaitan dengan operasi hitung bilangan bulat.
- b. Guru membagikan LKPD 1 kegiatan 1, 2 dan 3 pada masing-masing kelompok.
- c. Peserta didik mempelajari KLPD 1 yang sudah dibagikan.
- d. Dalam kelompok peserta didik dibimbing dalam proses mengumpulkan data tentang apa yang diketahui, mengolah data tersebut sampai membuat kesimpulan yang sesuai dengan kegiatan 1,2 dan 3 pada LKPD 1.
- e. Setiap kelompok membuat laporan hasil diskusi dengan baik.
- f. Setiap kelompok mempresentasikan hasil diskusinya di depan kelas dan kelompok lain memberi tanggapan.
- g. Guru memberi umpan balik dengan memberi penguatan atas konsep dan pemahaman peserta didik terhadap materi atau hasil kerja yang telah di presentasikan.

3. Penutup (2 Menit)

- a. Guru meminta peserta didik untuk menuliskan tentang pengalaman belajar yang baru saja di dapatkan membuat kesimpulan
- b. Guru memberikan Pekerjaan Rumah (PR)
- c. Guru memberikan Apresiasi atas partisipasi semua peserta didik
- d. Peserta didik diminta mempelajari operasi hitung perkalian dan pembagian bilangan bulat sebagai materi pada pertemuan berikutnya.

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Teknik Penilaian

a. Sikap

- 1) Obeservasi (Jurnal)
- 2) Penilaian Diri

3) Penilaian Antar Teman

b. Pengetahuan

- 1) Tes Tertulis
 - a) Pilihan ganda
 - b) Uraian/esai
- 2) Tes Lisan

c. Keterampilan

- 1) Portofolio / unjuk kerja
 - ★ Laporan tertulis individu/ kelompok

2. Instrumen Penilaian

1. Pertemuan Kedua : Operasi hitung penjumlahan dan pengurangan bilangan bulat (Terlampir)

2. ...

No	INDIKATOR	INSTRUMEN SOAL	Kunci jawabaan	SKOR
1	Peserta didik dapat	Hasil dari 6 + (-4) adalah	A	1
	menentukan hasil	a. 2		
	dari operasi	b. 3		
	penjumlahan	c. 4		
	bilangan bulat	d. 6		
2	Peserta didik dapat	Tentukan hasil dari :	a. 3	1
	menentukan hasil	a. 6 – 3	b7	1
	dari operasi	b2-5		
	pengurangan			
	bilangan bulat			
3	Peserta didik dapat	Dua ekor ikan mas berada di		5
	menyelesaikan	dalam akuarium. Ikan yang besar		
	soal cerita yang	15 cm berada di bawah		
	berhubungan	permukaan air dan ikan yang		
	dengan	kecil 9 cm berada di bawah		
	penjumlahan	permukaan air. Berapa perbedaan		
	bilangan bulat	jarak kedua ekor ikan dari		
		permukaan air?		

3. Pembelajaran Remedial dan Pengayaan

- a. Remedial
- b. Pengayaan

MENGETAHUI Kepala SMPN 1 HALSEL Labuha, 12 April 2021 Guru Mata Pelajaran

YULIYANTI,S.Pd NIP. 19780703 200501 2 012 YULIYANTI, S.Pd NIP. 19780703 200501 2 012