

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
(RPP)

Satuan Pendidikan : SMP NEGERI 4 PUSOMAEN
Kelas / Semester : 7 / 1
Topik : Bilangan Bulat
Sub Topik : Operasi Hitung Bilangan Bulat
Pembelajaran ke : 1
Alokasi waktu : 10 Menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL), peserta didik dapat menjelaskan dan melakukan operasi hitung dengan memanfaatkan berbagai sifat operasi pada bilangan bulat.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

TAHAPAN	DESKRIPSI KEGIATAN	Alokasi Waktu	SUMBER BELAJAR
Pendahuluan	- Menyapa peserta didik. - Memulai pembelajaran dengan Berdoa bersama kemudian mengecek kehadiran siswa. Guru memberikan motivasi kepada peserta didik untuk sungguh-sungguh dalam belajar peserta didik karena materi sifat operasi bilangan bulat banyak manfaatnya dalam kehidupan sehari-hari contohnya untuk mengukur, menghitung total belanja, dll.	2 menit	1. Buku Peserta Didik Kelas VII Revisi 2018. Matematika. Kemendikbud. Jakarta : 2018 2. Buku Pegangan Guru Matematika Kelas VII. 2018
Inti	Guru menyampaikan tujuan pembelajaran ; kemudian, 1. Membagi kelas dalam kelompok. Membagi LK kepada peserta didik tentang Sifat- sifat Operasi bilangan bulat. (LK terlampir) 2. Mengorganisasikan peserta didik untuk menanyakan hal – hal yang belum diketahui di LK tersebut, & mengumpulkan informasi yang ada. Guru mengkondisikan siswa untuk mendiskusikan dengan teman kelompok. 3. Mengkomunikasikan hasil diskusi. 4. Membimbing dan memberikan evaluasi untuk mengetahui hasil belajar siswa.	6 menit	
Penutup	Guru memberikan konfirmasi, pertemuan selanjutnya akan mempelajari tentang perkalian dan pembagian bilangan bulat. Guru membimbing peserta didik berdoa untuk menutup pembelajaran. Guru menutup pembelajaran dengan salam.	2 menit	

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Pengetahuan : Tes tertulis (Terlampir)

Lembar Kerja (Penilaian Pengetahuan)

Nama Siswa : _____

Riana memiliki 3 buah bolpoin berwarna hitam. Kemudian ia membeli bolpoin merah 2 buah dan biru 1 buah. Setelah itu ia memberikan 1 buah bolpoin berwarna hitam kepada adiknya karena bolpoin adiknya hilang. Berapakah bolpoin yang dimiliki Riana sekarang?

Jawaban

LEMBAR KERJA
(LK)

Nama Kelompok : _____

Tujuan Pembelajaran : Menjelaskan dan melakukan operasi hitung dengan memanfaatkan berbagai sifat operasi pada bilangan bulat.

a	b	c	$a + b$	$b + a$	$(a + b) + c$	$a + (b + c)$
1	-6	-11				
2	7	-12				
3	8	13				
-4	9	14				
-5	-10	16				