



RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMPS Budi Kasih Makassar
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas / Semester : VII / I
Tema : Bilangan Bulat
Sub Tema : Operasi hitung penjumlahan bilangan bulat
Pembelajaran ke : 2
Alokasi waktu : 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat memahami operasi hitung penjumlahan bilangan bulat dengan memanfaatkan berbagai sifat operasi dengan benar

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. Pembukaan (3 menit)

- Melakukan pembukaan dengan salam pembuka, memanjatkan syukur kepada Tuhan YME dan berdoa untuk memulai pembelajaran dilanjutkan dengan memeriksa kehadiran peserta didik
- Mengingat kembali materi sebelumnya dengan memberikan beberapa pertanyaan
- Memberikan gambaran tentang materi yang akan dipelajari dalam kehidupan sehari-hari

2. Kegiatan Inti (5 menit)

- Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Dari bahan bacaan terkait materi *Operasi hitung penjumlahan bilangan bulat*
- Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik. Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi *Operasi hitung penjumlahan bilangan bulat*
- Peserta didik dibentuk dalam beberapa kelompok untuk mendiskusikan, mengumpulkan informasi, mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi mengenai *Operasi hitung penjumlahan bilangan bulat*
- Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan
- Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang hal-hal yang telah dipelajari terkait *Operasi hitung penjumlahan bilangan bulat* Peserta didik kemudian diberi kesempatan untuk menanyakan kembali hal-hal yang belum dipahami

3. Penutup (2 menit)

- Guru bersama peserta didik merefleksikan pengalaman belajar
- Guru memberikan tugas
- Guru menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya dan berdoa

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

- a. Sikap ; Observasi/Jurnal
- b. Penilaian Kompetensi Pengetahuan
Tes Tulis bentuk pilihan ganda
- c. Penilaian Kompetensi Keterampilan
 - Praktik Menilai keaktifan peserta didik saat melakukan kerja kelompok
 - Produk Menilai hasil kerja masing-masing kelompok dengan melihat ketepatan, ketelitian dan kelengkapan jawaban dalam menyelesaikan LKPD

Makassar, 10 November 2021

Mengetahui,

Kepala SMP Budi Kasih



Ester Lenri, ST.,MM

Guru Mata Pelajaran



Ester Lenri, ST.,MM

LAMPIRAN INSTRUMEN PENILAIAN

A. Penilaian Sikap

Observasi dan Jurnal

B. Penilaian Kompetensi Pengetahuan

Berilah tanda “centang” (√) pada nomor soal yang terjawab dengan benar

No.	Nama kelompok	Butir soal					Total nilai
		1	2	3	4	5	
1	Kelompok 1						
2	Kelompok 2						
3	Kelompok 3						

C. Penilaian Kompetensi Keterampilan Berilah tanda “centang” (√) yang sesuai dengan hasil masing-masing kelompok

No.	Nama	Butir soal					Total nilai
		1	2	3	4	5	
1							
2							
3							
4							
5							

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Bidang studi : Matematika
Kelas/semester : VII / I
Materi : Bilangan Bulat
Sub materi : Operasi hitung penjumlahan bilangan bulat

1. $4 + 5 = \dots$
 $5 + 4 = \dots$
Sehingga
 $4 + 5 = \dots + 4$
 $9 = \dots$ Hukum pertukaran

2. $3 - 5 = \dots + 3$
 $\dots = -2$

3. $2 + (3 + 4) = (\dots + \dots) + 4$
 $2 + 7 = \dots + 4$
 $\dots = 9$ Hukum Asosiatif

4. $5 + (2 + 3) = (\dots + 2) + \dots$
 $5 + \dots = \dots + \dots$
 $\dots = 10$

5. $(\dots + \dots) + 4 = 5 + (\dots + \dots)$
 $6 + \dots = \dots + \dots$
 $10 = \dots$

SOAL ULANGAN

Bidang studi : Matematika
Kelas/semester : VII / I
Materi : Bilangan Bulat
Sub materi : Operasi hitung penjumlahan bilangan bulat

- $12 - 3 = \dots$
 - 8
 - 9
 - 10
 - 11
- $(3 - 4) + 6 = \dots$
 - $(3 - 6) + 4$
 - $(3 + 6) + 4$
 - $(3 - 6) - 4$
 - $(3 - 6) + 4$
- Ibu Wati ke pasar membeli sayur Rp. 5.000, ayam Rp. 27.000 dan telur Rp. 10.000. Ibu Wati membayar dengan 1 lembar uang Rp. 50.000, maka uang kembalian yang didapat oleh Ibu Wati adalah ...
 - Rp. 8.000
 - Rp. 13.000
 - Rp. 18.000
 - Rp. 35.000
- $7 + 6 + (-9) = \dots$
 - 4
 - 10
 - 14
 - 22
- Pada siang hari suhu di Kota Makassar 32°C dan pada malam hari 26°C . Penurunan suhu dari siang hari terhadap malam hari di Kota Makassar adalah ...

- A. -58°C
- B. -6°C
- C. 6°C
- D. 58°C