

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Nama : Yuli Widiyastuti,S.Pd
Nama Sekolah : SMP Negeri 24 Surakarta
Email : yuli.widiyaz26@gmail.com
Mata Pelajaran : Matematika
Jenjang/Kelas : SMP/VII
Alokasi waktu : 2 JP
Topik : Bilangan Bulat

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti pembelajaran jarak jauh ini, peserta didik dapat:

1. Menjelaskan bilangan bulat dan pecahan setelah membaca materi pembelajaran.
2. Melakukan operasi hitung bilangan bulat dan pecahan setelah mengetahui sifat-sifat operasi hitung bilangan bulat.
3. Menyelesaikan soal operasi hitung bilangan bulat dengan tepat.

B. MEDIA, ALAT, DAN SUMBER BELAJAR

1. Media : WhatsApp, Google Classroom, dan Google Form.
2. Alat : HP android dan laptop.
3. Sumber Belajar : Buku Matematika SMP/MTs kelas VII.Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia,dan video pembelajaran.

C. LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN

1. Kegiatan Pendahuluan
 - a. Melalui media WhatsApp Guru berkomunikasi dengan peserta didik, mengajak peserta didik berdoa, dan meminta mengisi presensi melalui google form.
 - b. Guru menyampaikan judul materi yang akan dibahas dan Tujuan Pembelajaran.
2. Kegiatan Inti :
 - a. Peserta didik mempelajari materi yang diberikan.guru di WhatsApp dan Google Clasroom tentang materi Bilangan Bulat dan operasi pada Bilangan Bulat
 - b. Guru memberi kesempatan kepada peserta didik mengajukan pertanyaan yang belum dipahami mengenai materi yang diajarkan melalui media online WhatsApp.
 - c. Guru menjawab pertanyaan dari peserta didik dan mengajak peserta didik untuk mengetahui lebih banyak lagi mengenai materi yang dibahas.
 - d. Guru menyajikan contoh permasalahan: Setiap hari Jum'at Alan selalu mengikuti kegiatan ekstrakurikuler Pramuka yang diadakan di lapangan sekolah.Pada saat latihan baris berbaris diperintahkan oleh komandan regu:" Maju 3 langkah"hal ini berarti jarak pergerakan barisan adalah 3 langkah ke depan.Jika diperintahkan komandan regu," Mundur 6 langkah"hal ini berarti pergerakan barisan akan bergerak melawan arah sejauh 6 langkah,demikian seterusnya.Suatu ketika komandan regu memerintahkan Alan untuk maju 3 langkah,kemudian mundur 10 langkah dan maju lagi 5 langkah Peserta didik diminta untuk menyatakan langkah Alan dalam operasi bilangan bulat dan menentukan posisi terakhir Alan terhadap posisi awal.
3. Kegiatan Penutup :

Guru membuat kesimpulan materi dan melakukan refleksi terkait materi yang telah diajarkan.

D. PENILAIAN

1. Penilaian Pengetahuan :Tes Tertulis pada Google Form.
2. Penilaian Keterampilan : Kemampuan peserta didik untuk menyatakan permasalahan sehari-hari kedalam operasi bilangan bulat dan menyelesaikannya.
3. Penilaian Sikap : Peserta didik bersikap jujur,mandiri,disiplin,dan bertanggung jawab dalam menyelesaikan tugas.

Mengetahui,
Kepala SMP Negeri 24 Surakarta

Surakarta, 13 Juli 2020
Guru Mata Pelajaran

Drs.Salim Ahmad
NIP 19640601 199512 1 006

Yuli Widiyastuti, S.Pd
NIP 19680706 199003 2 007