

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah : SMP Negeri 4 Balaraja Mata Pelajaran : Matematika Tahun Pelajaran : 2020/2021 Kelas/Semester : VII/Ganjil Materi : Bilangan Alokasi Waktu : 30 JP Guru : Maftul Fahrulrohman, S.Si Moda : Kombinasi (daring & luring)	Kompetensi Dasar : 3.1 Menjelaskan dan menentukan urutan pada bilangan bulat dan pecahan 3.2 Menjelaskan dan melakukan operasi hitung bilangan bulat dan pecahan 3.3 Menjelaskan dan menentukan representasi bilangan bulat besar sebagai bilangan berpangkat 4.1 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan urutan beberapa bilangan bulat dan pecahan 4.2 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan operasi hitung bilangan bulat dan pecahan 4.3 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan bilangan bulat besar sebagai bilangan berpangkat
Tujuan : <p>Siswa dapat menjelaskan urutan dan sifat operasi hitung bilangan bulat & pecahan, menjelaskan konsep dan notasi bilangan berpangkat; menentukan urutan dan operasi bilangan bulat & pecahan; dan menyelesaikan masalah kontekstual dalam kehidupan sehari-hari yang berkaitan dengan bilangan.</p>	Proses Pembelajaran <p>Pendahuluan :</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Guru dan murid bertatap muka satu hari dengan protokol kesehatan dan waktu sesingkat-singkatnya ◆ Guru memberi salam, menyapa, dan menanyakan kabar murid dan kemudian berdoa ◆ Guru menyampaikan materi pembelajaran, menjelaskan petunjuk pembelajaran di rumah ◆ Guru memberikan <i>lembar kerja</i> tentang materi bilangan yang berisi poin-poin penjabaran singkat materi ajar dan tugas untuk penilaian siswa ◆ Guru memotivasi murid untuk selalu menjaga kesehatan dan semangat dalam belajar
Penilaian : Pengetahuan & Keterampilan <ul style="list-style-type: none"> ✓ Lembar kerja : uraian ✓ Google form : pilihan ganda 	<p>Kegiatan Inti :</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Murid diimbau untuk menggunakan <i>whatsapp group</i> kelas matematika ◆ Guru memberikan arahan materi, video pembelajaran via <i>whatsapp group</i> ◆ Murid membaca modul buku siswa, membaca dari internet, menonton video pembelajaran dari guru dan/atau dari <i>youtube</i> ◆ Murid diimbau agar aktif bertanya dan berdiskusi via <i>whatsapp</i> dengan guru dan rekan murid lain ◆ Murid mempelajari poin-poin dari <i>lembar kerja</i> dan mengerjakan tugasnya ◆ Murid mengerjakan soal via <i>google form</i> <p>Penutup :</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Guru dan murid bertatap muka untuk menyerahkan <i>lembar kerja</i> yang telah selesai dikerjakan, dimana dengan mengikuti arahan pemerintah dan menerapkan protokol kesehatan ◆ Guru memberikan memberi penilaian via <i>google form</i>
Media & Sumber Belajar : <ul style="list-style-type: none"> ✓ Modul buku siswa ✓ Whatsapp group ✓ Youtube ✓ Google form 	<p style="text-align: right;">Balaraja, Juli 2020</p> <p>Mengetahui, Kepala Sekolah</p> <p style="text-align: right;">Guru Mata Pelajaran</p>