

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)**  
**Pertemuan 1**

Sekolah : **SMP Negeri 4 Jerowaru**  
Mata Pelajaran. : Matematika  
Materi Pokok. : Perpangkatan dan Bentuk Akar  
Kelas/Semester : IX/Ganjil

Informasi Pembelajaran		
Persiapan Pembelajaran	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Membuat group kelas melalui media online (misalnya whatsapp, Zoom, dll) dan memastikan anggota group telah tergabung secara keseluruhan.</li> <li>2. Penyampaian materi/penugasan melalui media daring dalam bentuk word/image/video untuk memudahkan siswa belajar secara daring, bahan ajar/tugas tidak perlu mengejar target kurikulum agar siswa tidak merasa terbebani.</li> <li>3. Membuat kesepakatan terkait kehadiran, pengumpulan hasil kerja melalui media daring yang disepakati (misalnya whatsapp, Zoom, dll).</li> <li>4. Memeriksa hasil kerja siswa.</li> <li>5. Memberikan motivasi belajar dan selalu mengingatkan agar patuh terhadap protocol kesehatan ketika berada di luar rumah.</li> </ol>	
Tujuan	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menyebutkan pengertian pangkat bilangan bulat positif dan negatif.</li> <li>2. Menyebutkan sifat-sifat pangkat.</li> </ol>	
Strategi/Aktifitas Pembelajaran		
Metode : <i>Discovery Learning</i> dengan Daring Media: Browser Whatsapp Messenger Sumber Belajar: 1. Buku Siswa 2. Bahan Ajar 3. Youtube Alat dan Bahan: 1. Hp/ Laptop/ Komputer 2. Alat Tulis	<b>Langkah Pembelajaran :</b> <b>A. Pendahuluan</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Melalui media daring (misalnya whatsapp, messenger, dll), mengucapkan salam, mengecek kesehatan siswa, memotivasi pentingnya belajar di rumah.</li> <li>2. Menyampaikan materi pengertian pangkat bilangan bulat positif, negatif dan sifat-sifatnya bias secara <i>video conference</i> atau menyimak video pembelajaran.</li> </ol> <b>B. Kegiatan Inti</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Guru memberikan permasalahan tentang pengertian pangkat bilangan bulat positif, negatif dan sifatnya.</li> <li>2. Guru merumuskan pertanyaan tentang pangkat bilangan bulat positif, negatif dan sifatnya.</li> <li>3. Guru dan siswa menyimpulkan pembelajaran yang telah dilaksanakan.</li> </ol> <b>C. Penutup</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Guru memberikan ungkapan terimakasih kepada siswa yang tetap disiplin belajar dalam keadaan seperti pandemic ini.</li> <li>2. Guru juga memberikan informasi materi pertemuan berikutnya (operasi bentuk akar) secara daring.</li> </ol>	
Asesmen/Penilaian		
Jenis Penilaian	Bentuk Penilaian	Keterangan Penilaian
Sikap	Observasi/Jurnal	Teliti, Kejujuran, Kerjasama dan Mandiri,
Pengetahuan	Penugasan Tes Tertulis	Tugas pada bahan ajar Tes Kompetensi Online
Keterampilan	Proyek	Membuktikan sifat-sifat pangkat

Mengetahui,  
Kepala Sekolah,

Jerowaru, Juli 2020.  
Guru Mata Pelajaran

NURSAM, S.Pd.  
NIP. 19691231 199702 1 028

LALU SATRIA SISWANDI, S.Pd  
NIP. 19800915 201406 1 002.