

## Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)

Nama Madrasah	: MTs. N 1 Tolitoli
Kelas/ Semester	: IX / Ganjil
KD	: 3.1 dan 4.1
Pertemuan Ke	: 5
Alokasi Waktu	: 1 x Pertemuan

### A. TUJUAN

Setelah pembelajaran siswa diharapkan mampu:

- 3.1.5 Memecahkan masalah dengan menggunakan sifat-sifat dan operasi hitung pada bilangan berpangkat dan bentuk akar .
- 4.1.5 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan sifat-sifat operasi bilangan berpangkat bulat dan bentuk akar

### B. LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN

#### 1. Kegiatan Pendahuluan

- a. Melalui media *WhatsApp, messenger atau kerumah siswa*, Guru menyapa peserta didik, mengajak berdoa, dan meminta siswa agar selalu aktif dalam bertanya
- b. Guru mengingatkan siswa mengikuti protokol kesehatan pandemic covid 19 yaitu senantiasa cuci tangan, jaga jarak, dan memakai masker ketika akan keluar rumah.
- c. Menyampaikan judul materi yang akan dibahas dan Tujuan Pembelajaran

#### 2. Kegiatan Inti :

- a. Peserta didik menyimak materi yang diberikan.guru berupa *modul pembelajaran* ,di *WhatsApp* dan *messenger atau langsung* tentang materi bilangan berpangkat .
- b. Peserta didik dipersilahkan mengajukan pertanyaan yang belum dipahami mengenai materi yang diajarkan melalui media *online whatsapp* dan *messenger*
- c. Guru menjawab pertanyaan dari peserta didik dan mengajak peserta didik untuk mengetahui lebih banyak lagi mengenai materi yang dibahas.
- d. Guru menyajikan masalah dan peserta didik dalam memecahkan masalah tersebut.

#### 3. Kegiatan Penutup :

Guru menyimpulkan materi dan melakukan refleksi terkait materi yang diajarkan

### C. MEDIA, ALAT, DAN SUMBER BELAJAR

1. Media : *WhatsApp*, dan *messenger*
2. Alat : *hp android* dan *laptop* dan *buku paket*

### D. PENILAIAN

1. Penilaian Sikap: lembar pengamatan cara berkomunikasi di *WhatsApp, messenger atau kerumah siswa*
2. Penilaian Pengetahuan :Tes Tertulis
3. Penilaian Keterampilan : Tes Praktik, difoto, kirim di *whatsapp, messenger, atau langsung*

**Mengetahui**  
**Kepala MTs. N 1 Tolitoli**

**Tolitoli, Juli 2020**  
**Guru Mata Pelajaran**

**SALMIN YAHYAR S.Pd.I**  
NIP. 197506102000031006

**HASLAMIAH, S.Pd**  
NIP. -