

## Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Daring (RPPD)

Nama Madrasah : MTs. DDI Singga  
Kelas/Semester : IX /Ganjil  
KD : 3.1 dan 4.1  
Pertemuan Ke : 1  
Alokasi Waktu : 1 x Pertemuan (2 x 40)

### A. TUJUAN

Setelah pembelajaran siswa diharapkan mampu:

3.1.1. Menjelaskan pengertian bilangan berpangkat bilangan bulat positif, negatif dan nol.

Menjelaskan pengertian bilangan berpangkat bilangan bulat positif, negatif dan nol.

4.1.1. 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* Guru menyapa peserta didik, mengajak berdoa, dan meminta siswa mengisi presensi melalui *Massenger* atau *whatsapp*.

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,di *WhatsApp* dan *Massenger* tentang materi bilangan berpangkat .

b. Peserta didik dipersilahkan 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 masalah dan peserta didik 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*, *Massenger*

2. Alat : Hp android dan laptop

### D. PENILAIAN

1. Penilaian Sikap: lembar pengamatan cara berkomunikasi di *WhatsApp* dan *Massenger*

2. Penilaian Pengetahuan : Tes Tertulis .

3. Penilaian Keterampilan : Foto yang dikirim di *WhatsApp* dan *Massenger*

Mengetahui  
Kepala MTs. DDI Singga

Singga, Juli 2020  
Guru Mata Pelajaran

ST. AISYAH, S. Ag  
NIP.197204171997032006

FIRDAUS, SE  
NIP. 196902242014111001