



**SMP NEGERI 3
CIBADAK
KAB.SUKABUMI**

Kelas:
IX (Sembilan)

Semester:
Ganjil

Metode:
PJJ Daring

Alokasi Waktu:
2 x 40 menit

Kompetensi Dasar:

3.1 Menjelaskan dan melakukan operasi bilangan berpangkat bilangan rasional dan bentuk akar, serta sifat-sifatnya

4.1 menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan sifat-sifat operasi bilangan berpangkat bulat dan bentuk akar

Materi:

Bilangan Berpangkat dan bentuk Akar

Media,Alat dan

Sumber Belajar:

WA,Blog Guru Ataya,
Google Classroom,
Google Form
HP/PC/Tablet
Buku Paket
Internet

RPP MATEMATIKA

Nomor : 01/RPP/3.1/4.1/SMPN 3/2020

TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui Video dan pengamatan, peserta didik dapat:

1. Menjelaskan bilangan berpangkat dan bentuk akar, setelah membaca materi pembelajaran yang telah dibagikan ke **Grup Google Classroom Matematika**
2. Melakukan operasi hitung pada bilangan berpangkat setelah mengetahui sifat-sifat operasi hitung bilangan berpangkat.
3. Siswa dapat menyelesaikan soal operasi hitung bilangan berpangkat dengan tepat dan benar

KEGIATAN PEMBELAJARAN

Pendahuluan:

- Melalui media *Grup Google Classroom* Guru menyapa peserta didik, mengajak berdoa, dan meminta siswa mengisi daftar hadir melalui google form dengan link **yang ada di blog guru ataya (<http://guruataya.com>) atau melalui link <https://bit.ly/HadirSiswaMat892020>**
- Guru mengingatkan siswa mengikuti protokol kesehatan pandemic covid 19 yaitu senantiasa cuci tangan, jaga jarak, dan memakai masker ketika akan belajar dan keluar rumah
- Menyampaikan judul materi yang akan dibahas dan Tujuan Pembelajaran

10 menit

Kegiatan Inti:

Peserta didik menyaksikan video pembelajaran yang ada pada web site dengan link : <https://www.guruataya.com/2018/04/video-pembelajaran-matematika-di-blog.html> secara berulang.

20 menit

Peserta didik melakukan **literasi membaca** materi pokok bahasan bilangan berpangkat dan Bentuk akar dibahan ajar yang ada di GC dan buku paket matematika untuk melengkapinya.

25 menit

Peserta didik mengisi soal latihan LKS yang sudah di sediakan di Grup GC

Penutup:

Guru memberikan umpan balik berupa komentar positif pada peserta didik yang sudah mengerjakan soal latihan dan mengirmkan tugas melalui kantong tugas di GC

25 menit

PENILAIAN PEMBELAJARAN

Sikap	Pengetahuan	Keterampilan
Berdoa, bersyukur, jujur, disiplin dan tanggung jawab	Uji kompetensi pemahaman peserta didik melalui latihan soal pada LKS	Melakukan pengamatan dan melaporkan hasilnya melalui kantong tugas matematika

Mengetahui,
Kepala SMPN 3 Cibadak

Cibadak, Juli 2020
Guru Mat

H. Mochamad Soleh, S.Pd, M.MPd
NIP. 19640703198903 1 011

Iwan Sumantri, S.Pd
NIP. 196702232005011001