

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
(RPP AMIMAM)**

Sekolah : UPTD SMP Negeri 1 Konang
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas/Semester : IX/Ganjil
Materi Pokok : Bilangan Berpangkat
Alokasi Waktu : 1 Pertemuan
Tahun Pelajaran : 2021/2022

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah peserta didik mengikuti pembelajaran diharapkan peserta didik dapat:

1. Menjelaskan pengertian perpangkatan.
2. Menuliskan notasi pangkat.
3. Menentukan hasil perpangkatan suatu bilangan

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

1. KEGIATAN PENDAHULUAN

AM : Awal yang Menyenangkan

- a) Guru mengucapkan salam kemudian berdoa.
- b) Guru mengecek kehadiran siswa.
- c) Guru melakukan apersepsi dan motivasi dengan mengaitkan sebelumnya yaitu perkalian bilangan yang sama.
- d) Guru menginformasikan tujuan pembelajaran.

2. KEGIATAN INTI

IM : Inti yang Menggairahkan

- a) Peserta didik mencermati uraian materi pada buku paket tentang bilangan berpangkat atau pada link https://s.id/Buku_Siswa_Matematika_Kelas_9
- b) Guru memberikan beberapa pertanyaan terkait dengan materi.
- c) Guru memberikan beberapa soal latihan.
- d) Peserta didik menengerjakan soal latihan yang diberikan guru.
- e) Guru melakukan pembimbingan bagi peserta didik yang mengalami kesulitan.
- f) Beberapa peserta didik mempresentasikan hasil pekerjaan.
- g) Guru bersama siswa memberikan tanggapan dan menganalisis hasil presentasi meliputi tanya jawab untuk mengkonfirmasi, memberikan tambahan informasi, melengkapi informasi ataupun tanggapan lainnya.
- h) Guru memberikan tugas rumah yang akan dibahas secara daring melalui group WA.

3. KEGIATAN PENUTUP

AM : Akhir yang Mengesankan

- a) Guru memberikan tes tentang pemahaman peserta didik terhadap materi bilangan berpangkat.
- b) Guru memberikan umpan balik dengan cara mengecek hasil pekerjaan peserta didik, apabila nilai masih jelek guru meminta mereka untuk mengulangi pekerjaannya.
- c) Review dan penguatan materi.
- d) Guru meminta siswa untuk mempelajari materi berikutnya tentang perkalian pada perpangkatan di buku paket atau pada link https://s.id/Buku_Siswa_Matematika_Kelas_9
- e) Doá dan Salam.

C. PENILAIAN

1. **Penilaian Sikap** :
Observasi sikap sopan, jujur, disiplin, dan semangat dalam mengikuti kegiatan pembelajaran.
2. **Penilaian Pengetahuan** :
Tes dengan google form pada link: https://s.id/POSTES_1-1
3. **Penilaian Keterampilan** :
Pemberian tugas proyek

Mengetahui
Kepala Sekolah,

Bangkalan, 12 Juli 2021
Guru Mata Pelajaran
Matematika

Abdul Rasid, S.Ag., M.Pd.I
NIP. 197603102002121004

Supeno, S.Pd., M.Pd.
NIP. 197309191998011001