# RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP AMIMAM)

Sekolah : UPTD SMP Negeri 1 Konang

Mata Pelajaran : Matematika Kelas/Semester : IX/Ganjil

Materi Pokok : Perkalian pada Perpangkatan

Alokasi Waktu : 1 Pertemuan Tahun Pelajaran : 2021/2022

# A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah peserta didik mengikuti pembelajaran diharapkan peserta didik dapat:

- 1. Mengidentifikasi sifat perkalian pada perpangkatan.
- 2. Menentukan hasil kali dari perpangkatan dengan basis yang sama.
- 3. Mengidentifikasi sifat pemangkatan pada perpangkatan.
- 4. Menentukan hasil pemangkatan dari perpangkatan dengan basis yang sama.
- 5. Mengidentifikasi sifat perpangkatan dari perkalian bilangan.
- 6. Menentukan hasil kali perpangkatan dari perkalian 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 tentang pengertian perpangkatan.
- d) Guru menginformasikan tujuan pembelajaran.

### 2. KEGIATAN INTI

### IM: Inti yang Menggairahkan

- a) Peserta didik mencermati uraian materi pada buku paket tentang perkalian pada perpangkatan atau pada link <a href="https://s.id/Buku Siswa Matematika Kelas">https://s.id/Buku Siswa Matematika Kelas</a> 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 perkalian pada perpangkatan.
- 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 pembagian pada perpangkatan di buku paket atau pada link <a href="https://s.id/Buku\_Siswa\_Matematika\_Kelas\_9">https://s.id/Buku\_Siswa\_Matematika\_Kelas\_9</a>
- 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: <a href="https://s.id/POSTES\_1-2">https://s.id/POSTES\_1-2</a>

### 3. Penilaian Keterampilan:

Pemberian tugas proyek

Mengetahui Bangkalan, 12 Juli 2021 Guru Mata Pelajaran Kepala Sekolah, Matematika

Abdul Rasid, S.Ag., M.Pd.I NIP. 197603102002121004 Supeno, S.Pd., M.Pd. NIP. 197309191998011001