

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan	:	SMP Negeri 2 Girimarto
Kelas/Semester	:	IX/1
Tema	:	Bilangan Berpangkat
Sub Tema	:	Operasi Bilangan Berpangkat Rasional
Pembelajaran ke	:	2
Alokasi waktu	:	10 menit

### A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti pembelajaran dengan diskusi dan tanya jawab, siswa dapat menjelaskan tentang operasi perkalian bilangan berpangkat dan dapat menyelesaikan operasi perkalian bilangan berpangkat serta dapat menyelesaikan permasalahan berkaitan dengan operasi perkalian bilangan berpangkat dengan baik.

### B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

#### Pendahuluan

- Guru menyampaikan salam, memimpin doa bersama, dan mengecek kehadiran siswa.
- Guru mengingatkan kembali mengenai materi yang telah dipelajari sebelumnya.
- Guru menyampaikan tujuan pembelajaran dan materi yang akan dipelajari dan pentingnya materi tersebut dalam kehidupan sehari – hari.

#### Kegiatan Inti

- Dengan diskusi dan tanya jawab peserta didik diingatkan kembali mengenai perkalian bilangan berpangkat.
- Peserta didik dengan berdiskusi kelompok dipandu untuk menyelesaikan LKPD mengenai sifat perkalian bilangan berpangkat.
- Peserta didik menyelesaikan LKPD, guru berkeliling untuk membimbing kelompok yang kesulitan.
- Perwakilan kelompok menyampaikan hasil diskusi dan ditanggapi oleh anggota kelompok lain.
- Guru memberikan simpulan atas hasil diskusi dan menjawab pertanyaan peserta didik terkait materi yang belum dipahami.

#### Penutup

- Guru memberikan tes tertulis.
- Peserta didik dibimbing guru melakukan refleksi atas pembelajaran yang telah dipelajari.
- Guru memberikan penekanan materi yang diberikan dan menyampaikan materi yang akan dibahas selanjutnya.
- Guru menutup pembelajaran dengan salam.

### C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

Penilaian Sikap : pengamatan sikap selama pembelajaran

Penilaian Pengetahuan : Penilaian tertulis

Penilaian keterampilan : Penilaian kinerja

Mengetahui  
Kepala SMP N 2 Girimarto

Girimarto, 12 Juli 2021  
Guru mata Pelajaran

Asih Budi Utami, S. Pd  
NIP. 19691015 199412 2 003

Ankai Wahyuni Tanjung H, S.Pd  
NIP. 19801026 200903 2 004