

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Nama Satuan Pendidikan : SMPN 1 Baleendah  
Mata Pelajaran/Tema : Matematika  
Kelas/Semester : VIII (Delapan)/ Ganjil  
Materi Pokok : Pola bilangan  
Alokasi Waktu : 1 x Pertemuan ( 2 Jp x 40 Menit)/ Pertemuan ke 2

### I. Tujuan :

Setelah mempelajari konsep mendeskripsikan macam-macam pola bilangan diharapkan siswa dapat :

Menjelaskan pengertian

1. Barisan Aritmetika
2. Deret Aritmetika

### II. Langkah-langkah Pembelajaran

#### 2.1 Alat dan Bahan / Sumber Belajar

2.1.1 Alat tulis : Hp , Leptop

2.1.2 Bahan : Lembar Kerja Peserta Didik ( LKPD)

2.1.3 Pertanyaan :

1. Siswa berinteraksi bersama teman lainnya untuk menanyakan materi yang sedang dibahas
2. Siswa bertanya kepada guru apabila ada materi yang kurang difahami
3. Siswa bekerjasama dengan teman lainnya untuk menyelesaikan permasalahan yang berhubungan dengan Barisan dan Deret Aritmetika dalam kehidupan sehari hari

#### 2.2 Siswa Berlatih/ Mengerjakan Tugas Halaman :

Siswa mengerjakan tugas pada LKPD yang sudah disediakan oleh guru yang dikirim melalui GCR dan WA Grup

#### 2.3 Siswa mempresentasikan hasil kerja kelompok/individu

Setelah mengerjakan tugas, kemudian siswa mengumpulkan tugas yang telah diberikan dengan melalui GCR

#### 2.4 Menyimpulkan dan Penilaian Pembelajaran

##### 2.4.1 Kesimpulan Pembelajaran

Setelah siswa mempelajari tentang Barisan dan Deret Aritmetika maka siswa dapat memahami cara mengerjakan soal soal Barisan dan Deret Aritmetika

##### 2.4.2 Penilaian

Setiap siswa akan diberikan soal sebanyak 10 butir dengan bobot nilai 10, maka  $10 \times 10 = 100$

Mengetahui,  
Kepala Sekolah

Baleendah, 26 Juli 2021  
Guru Mapel

Drs. E. Sopandi, M.M.Pd  
NIP. 196304111989031001

Lukman Fauzi, S.Si  
NUPTK.4645767668200022