## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Nama Sekolah : SMP MUHAMMADIYAH SENTANG Mata Pelajaran : Matematika Kelas / Semester : VIII (Delapan)/ 1 (Satu) Pertemuan / Alokasi waktu : 1 / 2 JP

Materi Pokok : Pola Bilangan, Barisan dan Deret

Sub Materi : Pola Bilangan

## A. Tujuan Pembelajaran

Peserta didik mengidentifikasi pengertian pola bilangan

## B. Kegiatan Pembelajaran

Alat/Bahan	Kegiatan Pendahuluan
1. Kertas Karton	Melakukan pembukaan dengan salam dan berdoa untuk memulai pembelajaran
2. Gunting	Mengkondisikan suasana belajar yang menyenangkan (mengecek kehadiran peserta
3. Buku BSE Kelas	didik) serta menngecek fisik dan psikis peserta didik.
9 Kurikulum 2013	Melakukan apersepsi dengan mengingat kembali materi bilangan yang pernah
Edisi Revisi 2018	dipelajari di kelas 7 dan kelas 8.
	Memotivasi peserta didik.
	Kegiatan Inti
	Guru menugaskan Peserta didik dalam kelompok yang sudah ditentukan mengamati
	dan mengerjakan kegiatan 1 dan kegiatan 2 buku siswa halaman 4-6.
	Guru menunjuk Perwakilan peserta didik untuk memberikan penjelasan dari kegiatan
	yang sudah dilakukan
	Guru menugaskan peserta didik secara individu mengerjakan Latihan 1.1 halaman
	10-11 dengan memperhatikan terlebih dahulu contoh pada buku siswa
	Kegiatan Penutup
	Guru menberikan kesimpulan akhir dari kegiatan yang sudah dilakukan.
	Memeriksa pekerjaan siswa yang selesai langsung diperiksa. Peserta didik
	yang selesai mengerjakan soal dengan benar diberi paraf serta diberi nomor
	urut peringkat, untuk penilaian portofolio.
	<ul> <li>Memberikan penghargaan kepada kelompok yang memiliki kinerja dan</li> </ul>
	kerjasama yang baik
	Guru menutup kegiatan pembelajaran dengan mengingatkan peserta didik agar selalu
	belajar di rumah dan mempersiapkan materi berikut tentang mengidentifikasi pola
	bilangan yakni pola bilangan Segitiga Paskal

## C. Penilaian Pembelajaran

Pengetahuan: Penugasan, Keterampilan: Portofolio Kegiatan Kelompok.

Kepala Sekolah, Guru Mata Pelajaran,

TTD