

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN  
(RPP)**

Sekolah : SMA Negeri 1 Pangandaran	Kelas/Semester : XI / 1 (Ganjil)
Mata Pelajaran : Matematika Wajib	Alokasi Waktu : 2 JP (90 Menit)

Pertemuan Ke- : 1 | Materi Pokok : Barisan dan Deret

**TUJUAN PEMBELAJARAN**

- Setelah menyaksikan video di youtube (video blm saya buat) siswa dapat membuat pola bilangan dengan benar dari cara penanaman pohon.
- Setelah membaca LKPD di google classroom siswa dapat membuat pola bilangan sampai suku ke-n dengan tepat

**METODE PEMBELAJARAN**

Pendekatan : Saintifik,  
 Metode : Diskusi, Tanya Jawab, Penugasan,  
 Model : *Problem Based Learning*

**ALAT/BAHAN/SUMBER**

Vidio Pembelajaran, Google classroom, WA group, Sumber lainnya

**LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN**

<b>PENDAHULUAN (10 menit)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Guru mengucapkan salam lewat WA group</li> <li>Guru memimpin doa bersama peserta didik lewat WA group</li> <li>Peserta didik berdoa dari rumah masing masing</li> <li>Guru menyampaikan tujuan pembelajaran daring lewat WA Group</li> </ul>
<b>KEGIATAN INTI (70 menit)</b>	<b>Kegiatan Literasi</b> Peserta didik men-download materi di <a href="http://muhamad-abdorin.blogspot.com/p/materi.html">http://muhamad-abdorin.blogspot.com/p/materi.html</a> (materi baris dan deret) Peserta didik diberikan link youtube yang berisi video terkait pola bilangan (rencana malam ini akan dinuat videonya)
	<b>Critical Thinking</b> Peserta didik menganalisis permasalahan pada video yang ada di youtube dan selanjutnya dibuat pola bilangan berdasarkan permasalahan tersebut.
	<b>Collaboration</b> Peserta didik melihat LKPD ( Lembar Kerja Peserta Didik ) tentang pola bilangan pada google classroom, selanjutnya dengan dipandu oleh guru peserta didik menyelesaikan LKPD tersebut sampai bisa membuat suku ke-n. komunikasi dilakukan lewat WA group.
	<b>Communication</b> Peserta didik mengkomunikasikan dengan teman lainnya hasil pekerjaan LKPD ( Lembar Kerja Peserta Didik ) lewat WA Group.
	<b>Creativity</b> Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang hal-hal yang telah dipelajari terkait pola bilangan. Peserta didik kemudian diberi kesempatan untuk menanyakan kembali hal-hal yang belum dipahami.
<b>PENUTUP (10 menit)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Peserta didik mengupload hasil kegiatan belajar melalui Google Classroom</li> <li>Peserta didik melakukan refleksi dengan menyempurnakan catatan hasil kegiatan hari ini di google Classroom</li> <li>Guru mengucapkan salam penutup lewat WA group</li> </ul>

**PENILAIAN**

- Sikap : Lembar pengamatan,
- Pengetahuan : LKPD peserta didik,
- Ketrampilan: observasi diskusi

Pangandaran 18 September 2020

Mengetahui,  
 Kepala Sekolah  
 SMAN 1 PANGANDARAN

Guru Mata Pelajaran,  
 MATEMATIKA

**H. KOSASIH, S.Pd. M.Pd.**  
 NIP. 19601005 198403 1 009

**MUHAMAD ABDORIN, S.Pd.Si.**  
 NIP. -