

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN JARAK JAUH
TAHUN PELAJARAN 2020/2021**



Satuan Pendidikan : SMK N 2 Wonogiri
Komp. Keahlian : Semua Kompetensi Keahlian
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas / Semester : X / Ganjil
Materi Pokok : Barisan dan Deret Geometri
Alokasi Waktu : 2 x 60 menit

Kompetensi Dasar	Indikator Pencapaian Kompetensi
3.6 Menganalisis barisan dan deret geometri 4.6 Menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan barisan dan deret geometri	3.5.1 Mengidentifikasi barisan dan deret geometri 4.5.1 Menganalisa dan menyelesaikan permasalahan barisan dan deret geometri

Tujuan Pembelajaran

Setelah melakukan kegiatan observasi, diskusi, dan tanya jawab, dengan model Problem Based Learning diharapkan peserta didik dapat mengidentifikasi barisan geometri dengan cermat, menjelaskan suku ke-n dari suatu barisan geometri dengan teliti, mengidentifikasi deret geometri dengan benar, menjelaskan jumlah suku ke-n dari suatu deret geometri dengan cermat, terampil menganalisa dan menyelesaikan permasalahan barisan dan deret geometri dengan teliti dengan mengembangkan sikap religius, disiplin, jujur dan bertanggung jawab.

Kegiatan Pembelajaran

Pendahuluan	Kegiatan Inti	Penutup
Melalui WA grup Guru menyampaikan salam mengkondisikan siswa, memberikan semangat belajar kepada siswa, mengingatkan tentang protokol kesehatan pencegahan covid-19 kemudian menyampaikan bahwa kegiatan pembelajaran akan dilakukan menggunakan Microsoft Teams https://s.id/teamsXTPB	<ol style="list-style-type: none"> Sebagai stimulus siswa diminta mempelajari Materi dari guru pada link https://youtu.be/DRDJ6jStXOw tentang Barisan dan Deret Geometri Siswa mengidentifikasi video yang disampaikan oleh guru Siswa diberi permasalahan tentang Barisan dan Deret Geometri melalui link https://s.id/SwayGeometri Siswa berdiskusi melalui forum chat pada teams tentang permasalahan yang diberikan Diharapkan siswa dapat mengajukan pertanyaan yang berkaitan dengan masalah barisan dan deret geometri. Sebagai evaluasi siswa diminta mengerjakan latihan soal sesuai materi yang disampaikan pada Form Office 365 Siswa dapat melakukan presensi dengan mengakses link https://s.id/PresensiGeometri 	<ol style="list-style-type: none"> Guru memberi penguatan materi dan mengarahkan siswa agar mengerjakan latihan soal Guru menyampaikan kegiatan pembelajaran pada pertemuan berikutnya. Kegiatan diakhiri dengan salam lewat forum chat pada teams

Teknik Penilaian

- Pengetahuan : Penilaian dilakukan dengan teknik penugasan melalui link <https://s.id/GEOMETRI>
- Keterampilan : Penilaian dilakukan pada saat pembelajaran dengan pertanyaan yang dimunculkan siswa
- Sikap : Penilaian dilakukan dengan pengamatan kedisiplinan dan keaktifan siswa saat pembelajaran

Kepala Sekolah

Gunarsi, S.Pd, M.Pd.
NIP. 19660105 200112 2 001

Wonogiri, Juli 2020
Guru Mapel Matematika

Ismi Kuswardani, S.Pd.