

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN JARAK JAUH (RPPJJ)

Nama Sekolah : SMKN 1 Kapetakan Pembuat : Donny Agustian, S.Pd.
Mata Pelajaran : Matematika Email : donnyagustian79@gmail.com
Kelas/Semester : XII/Ganjil Plat form : Elearning dan WA
Materi Pokok : **Geometri Bid Datar**
Alokasi Waktu : 2 jam

A. KOMPETENSI DASAR

- 3.1 Menganalisis hubungan kesebangunan dan kekongruenan antar bangun datar dengan menggunakan aturan sinus dan cosinus serta sifat-sifat transformasi geometri
- 4.1 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan hubungan kesebangunan dan kekongruenan antar bangun datar dengan menggunakan aturan sinus dan cosinus serta sifat-sifat transformasi geometri

B. TUJUAN PEMBELAJARAN

- ❖ Siswa dapat Menjelaskan kesebangunan dan kekongruenan antar bangun datar dengan menggunakan aturan sinus dan cosinus serta sifat-sifat transformasi geometri
- ❖ Siswa dapat menyelesaikan menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan hubungan kesebangunan dan kekongruenan antar bangun datar dengan menggunakan aturan sinus dan cosinus serta sifat-sifat transformasi geometri

C. KEGIATAN PEMBELAJARAN

 Kegiatan Awal (30 menit)	<ul style="list-style-type: none">• Dengan group WA, guru menyapa siswa, menyampaikan peraturan kelas online dan meminta siswa mengisi daftar absen dan login ke elearning.smkn1kapetakan.sch.id• Guru menulis materi dan youtube materi <i>Konsep Bangun Datar</i> di website elearning
 Kegiatan Inti (75 menit)	<ul style="list-style-type: none">• Guru meminta siswa melihat materi dan mempelajari contoh soal di website elearning• Guru memberi pertanyaan: <i>"Bagaimana Segiempat dan lingkaran beserta unsrnya, Lingkaran dan unsur-unsurnya"</i>• Dengan diskusi, guru dan siswa berkolaborasi memahami materi.• Guru meminta siswa mengerjakan soal selama 30 menit dan mengirim hasil pekerjaan secara pribadi.• Guru dan siswa membahas jawaban soal
 Kegiatan Penutup (15 menit)	<ul style="list-style-type: none">• Guru dan siswa melakukan refleksi dan mengucapkan terima kasih.

D. ALAT DAN MEDIA BELAJAR

Alat : HP android, aplikasi whatsapp dan elearning sekolah.
Media : Youtube di elearning, foto materi konsep bangun datar.

E. PENILAIAN PEMBELAJARAN

❖ Aspek Pengetahuan	❖ Aspek Keterampilan	❖ Aspek Sikap
Diambil dari pekerjaan siswa yang dikirim ke guru.	★ <i>Peserta didik diminta untuk mengerjakan contoh soal yang telah disajikan oleh guru barisan geometri</i>	Meliputi: keaktifan di forum diskusi, sopan santun, jujur, kreatif dan ketepatan waktu (tanggung jawab).