

## **RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)**

NAMA SEKOLAH : SMAN 2 MONTA  
MATA PELAJARAN : MATEMATIKA PEMINATAN  
MATERI POKOK : PERSAMAAN LINGKARAN  
KELAS/SEMESTER : XI/GANJIL  
ALOKASI WAKTU : 10 Menit

### **KOMPETENSI DASAR**

- 3.21 Menentukan persamaan lingkaran
- 4.21 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan persamaan lingkaran

### **TUJUAN PEMBELAJARAN**

- Melalui pembelajaran jarak jauh dengan berbantuan classroom serta whatsApp, siswa dapat menentukan, menyelesaikan dan menyajikan masalah yang berkaitan dengan persamaan lingkaran.

**Metode Pembelajaran :** Diskusi online, Tanya Jawab online, Praktek dan penugasan secara online

**Alat :** Jaringan Internet, Laptop, HP (android)

**Bahan :** Video dan gambar pembelajaran

**Sumber:** Buku Pelajaran K13 Revisi Terbaru, internet

### **KEGIATAN PEMBELAJARAN**

#### **Kegiatan Pendahuluan**

- Guru memberikan pendalaman materi baik berupa file, video atau foto pembelajaran yang berkaitan dengan menganalisis dan menyajikan menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan persamaan lingkaran.
- Guru mengupload lembar kerja siswa (LKS) atau tugas yang berisikan masalah yang berkaitan dengan persamaan lingkaran.

#### **Kegiatan Inti**

- Siswa mencatat materi persamaan lingkaran. Selanjutnya siswa mencerna materi tersebut melalui diskusi di grup WhatsApp.
- Siswa mencatat di buku catatan dan menyelesaikan LKS dengan cara mendiskusikan secara online baik via grup WhatsApp ataupun Classroom.

#### **Kegiatan Penutup**

- Guru meminta siswa untuk menarik kesimpulan berkaitan dengan informasi tentang persamaan lingkaran.
- Guru memfasilitasi siswa melakukan refleksi dengan bantuan wahatsApp dan Google Classroom

### **PENILAIAN PEMBELAJARAN**

#### **Pengetahuan**

- Diberikan tes untuk mengukur pengetahuan siswa terkait dengan persamaan lingkaran, baik offline ataupun online.

#### **Keterampilan**

- Tugas atau portfolio yang disetor melalui whatsapp.

Monta, 14 Juli 2021

Mengetahui,  
Kepala SMAN 2 MONTA

Guru Mata Pelajaran

**NAZAMUDDIN, S.Pd**  
**NIP. 19720711 199803 1 010**

**AJRIN, S.Pd**  
**NIP.**