

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Madrasah	: MTSN 1 Donggala
Mata Pelajaran	: Matematika
Kelas/Semester	: VIII/Genap
Materi Pokok	: Lingkaran
Alokasi Waktu	: 2 Jam Pelajaran @40 Menit

### A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik dapat mengembangkan kompetensi

- Mengidentifikasi unsur-unsur lingkaran yang berupa garis dan ciri-cirinya.
- Memahami hubungan antar unsur pada lingkaran.
- Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan lingkaran

### B. Persiapan Pembelajaran

- Guru sebelumnya menginformasikan Jadwal pembelajaran online disampaikan di group WA kelas ,
- Guru mengaktifkan Aplikasi Google Classroom /elearning madrasah dan siswa mengunduh aplikasi tersebut di HP serta join di Google Classroom /elearning madrasah Matematika kelas VIII.
- Guru membuat group WA dan Group Messenger untuk mengirim kode Join Google Classroom /elearning madrasah, materi, gambar, video,LKS pembelajaran dan untuk diskusi virtual
- Guru memastikan seluruh siswa sudah terhubung dengan GC,WA ,atau messenger .

### C. Media Pembelajaran & Sumber Belajar

**Media:** *Internet,Smart Phone,WhatsApp*, Google Classroom , elearning madrasah , lingkungan sekitar

**Sumber Belajar:** As'ari, Abdur Rahman, dkk.. (2016), Buku Guru dan Buku Siswa Matematika Jilid I untuk SMP Kelas VIII. Edisi Revisi 2016. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan,

### D. Langkah-Langkah Pembelajaran

#### 1. Kegiatan Pendahuluan ( 15 menit)

- a. Guru menyiapkan kondisi fisik dan psikis siswa
- b. Guru melakukan sa lam dan menyapa siswa dan keluarga melalui *WA group kelas*, Google Classroom , atau elearning madrasah .
- c. Guru dan peserta didik berdoa untuk memulai pembelajaran agar tetap terhindar dari pandemi covid-19, memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin, *WA group kelas*, Google Classroom , atau elearning madrasah .
- d. Guru menyampaikan motivasi agar tetap semangat mengikuti pembelajaran selama situasi di masa pandemi covid-19.
- e. Guru menyampaikan tujuan & manfaat mempelajari materi : **Lingkaran** selama masa covid-19 melalui *WA group kelas*, Google Classroom , atau elearning madrasah .
- f. Menjelaskan hal-hal yang akan dipelajari, kompetensi yang akan dicapai, serta metode belajar yang akan ditempuh

#### 2. Kegiatan Inti ( 50 menit)

- a. Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca materi unsur-unsur lingkaran , hubungan antar unsur pada lingkaran, dan permasalahan yang berkaitan dengan Lingkaran yang sudah diberikan oleh guru di *WhatsApp*, Google Classroom , atau elearning madrasah
- b. Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami. Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi unsur-unsur lingkaran , hubungan antar unsur pada lingkaran, dan permasalahan yang berkaitan dengan Lingkaran
- c. Peserta didik dibentuk dalam beberapa kelompok untuk mengerjakan tugas , mendiskusikan, mengumpulkan informasi, dan saling bertukar informasi mengenai unsur-unsur lingkaran , hubungan antar unsur pada lingkaran, dan permasalahan yang berkaitan dengan Lingkaran
- d. Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok secara klasikal, mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok yang lain dan guru memberikan apresiasi terhadap hasil kerja kelompok.
- e. Dengan pendampingan orang tua, peserta didik mengerjakan soal yang melibatkan **lingkaran (Penalaran)** dan memposting di GC dan WA Grup.
- f. Guru dan peserta didik membuat rangkuman/simpulan pelajaran.tentang point-point penting dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan.

#### 3. Kegiatan Penutup ( 15 menit )

- a. Guru memberikan post test dengan tes uraian
- b. Guru dan siswa melakukan refleksi dengan mengevaluasi seluruh aktivitas pembelajaran dan menyimpulkan manfaat hasil pembelajaran yang telah dilaksanakan.
- c. Kegiatan pembelajaran daring diakhiri dengan guru memberikan informasi kepada siswa tentang materi yang akan dipelajari pada pertemuan berikutnya dan berpesan kepada siswa agar memaksimalkan ibadah, menjaga kesehatan diri dan keluarga dengan tetap berada di rumah saja
- d. Peserta didik di beri tugas mengerjakan 1 soal berbentuk HOTS dan pembelajaran diakhiri dengan doa dan salam

### E. Penilaian Hasil Pembelajaran

1. Penilaian Sikap (mengamati pada saat proses diskusi d group WA kelas sebagai bentuk kedisiplinan)
2. Penilaian Pengetahuan : Penugasan (Proses penyelesaian tugas yg d kirim via WA,di upload di Google Classroom atau aplikasi elearning madrasah )
3. Penilaian Keterampilan : Penilaian Portofolio

Labuan, Maret 2020

Mengetahui  
Kepala MTs Negeri 1 Donggala.

Guru Mata Pelajaran

DEDI HARIYADI,S.Pd  
NIP: 197002012005011005

DRA YETI MUALIMAH  
NIP.196909181997032001