

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN  
(RPP AMIMAM)**

Sekolah : UPTD SMP Negeri 1 Konang  
Mata Pelajaran : Matematika  
Kelas/Semester : IX/Ganjil  
Materi Pokok : Sumbu Simetri dan Nilai Optimum Fungsi Kuadrat  
Alokasi Waktu : 1 Pertemuan  
Tahun Pelajaran : 2021/2022

**A. TUJUAN PEMBELAJARAN**

Setelah peserta didik mengikuti pembelajaran diharapkan peserta didik dapat:

1. Menentukan sumbu simetri dan nilai optimum suatu fungsi kuadrat.

**B. KEGIATAN PEMBELAJARAN**

**1. KEGIATAN PENDAHULUAN**

**AM : Awal yang Menyenangkan**

- a) Guru mengucapkan salam kemudian berdoa.
- b) Guru mengecek kehadiran siswa.
- c) Guru melakukan apersepsi dan motivasi dengan mengingat kembali materi grafik fungsi kuadrat.
- d) Guru menginformasikan tujuan pembelajaran.

**2. KEGIATAN INTI**

**IM : Inti yang Menggairahkan**

- a) Peserta didik mencermati uraian materi pada buku paket tentang sumbu simetri dan nilai optimum fungsi kuadrat atau pada link [https://s.id/Buku Siswa Matematika Kelas 9](https://s.id/Buku_Siswa_Matematika_Kelas_9)
- b) Guru memberikan beberapa pertanyaan terkait dengan materi.
- c) Guru memberikan beberapa soal latihan.
- d) Peserta didik mengerjakan soal latihan yang diberikan guru.
- e) Guru melakukan pembimbingan bagi peserta didik yang mengalami kesulitan.
- f) Beberapa peserta didik mempresentasikan hasil pekerjaan.
- g) Guru bersama siswa memberikan tanggapan dan menganalisis hasil presentasi meliputi tanya jawab untuk mengkonfirmasi, memberikan tambahan informasi, melengkapi informasi ataupun tanggapan lainnya.
- h) Guru memberikan tugas rumah yang akan dibahas secara daring melalui group WA.

**3. KEGIATAN PENUTUP**

**AM : Akhir yang Mengesankan**

- a) Guru memberikan tes tentang pemahaman peserta didik terhadap materi sumbu simetri dan nilai optimum fungsi kuadrat.
- b) Guru memberikan umpan balik dengan cara mengecek hasil pekerjaan peserta didik, apabila nilai masih jelek guru meminta mereka untuk mengulangi pekerjaannya.
- c) Review dan penguatan materi.
- d) Guru meminta siswa untuk mempelajari materi berikutnya tentang membuat sketsa grafik fungsi kuadrat di buku paket atau pada link [https://s.id/Buku Siswa Matematika Kelas 9](https://s.id/Buku_Siswa_Matematika_Kelas_9)
- e) Doa dan Salam.

**C. PENILAIAN**

**1. Penilaian Sikap :**

Observasi sikap sopan, jujur, disiplin, dan semangat dalam mengikuti kegiatan pembelajaran.

**2. Penilaian Pengetahuan :**

Tes dengan google form pada link : [https://s.id/POSTES\\_3-2](https://s.id/POSTES_3-2)

**3. Penilaian Keterampilan :**

Pemberian tugas proyek

Mengetahui  
Kepala Sekolah,

Bangkalan, 12 Juli 2021  
Guru Mata Pelajaran  
Matematika

**Abdul Rasid, S.Ag., M.Pd.I**  
NIP. 197603102002121004

**Supeno, S.Pd., M.Pd.**  
NIP. 197309191998011001