RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

(Seleksi Simulasi Mengajar Guru Penggerak)

Satuan Pendidikan : SMPN 1 Sidomulyo

Mata Pelajaran : Matematika
Kelas/Semester : VIII / Genap
Materi Pokok : Peluang Teoritik

Pembelajaran Ke : 2

Alokasi Waktu : 10 Menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Dengan menggunakan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* ini diharapkan peserta didik mampu menentukan peluang teoritik dari suatu kejadian dengan tepat.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

• Kegiatan Pendahuluan (1 menit)

- 1. Guru bersama peserta didik saling memberi dan menjawab salam dan berdoa untuk memulai pembelajaran.
- 2. Guru memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin.
- 3. Apersepsi: Mengajukan Pertanyaan yang berkaitan dengan materi Peluang.
- 4. **Motivasi :** Memberi gambaran manfaat mempelajari materi Peluang dalam kehidupan sehari-hari.

• Kegiatan Inti (8 Menit)

Tahap 1 : Orientasi peserta didik pada masalah

1. Guru meminta peserta didik mengamati masalah yang ditayangkan diberikan oleh guru dan menanyakan hal-hal yang ada pada masalah.

Tahap 2: Menggorganisasi peserta didik belajar

- 1. Guru membagi Peserta didik dalam kelompok.
- **2.** Guru mengarahkan peserta didik berdiskusi dengan kelompoknya untuk mengidentifikasi dan menyelesaikan permasalahan yang diberikan.

Tahap 3: Membimbing penyelidikan individu dan kelompok

- 1. Guru mendorong peserta didik agar bekerja sama dalam kelompok.
- **2.** Guru berkeliling mencermati dan membimbing peserta didik untuk menyelesaikan masalah serta memberikan bantuan berkaitan kesulitan yang dialami peserta didik.

Tahap 4 : Mengembangkan dan menyajikan hasil karya

- 1. Guru meminta peserta didik menyiapkan laporan hasil diskusi kelompok.
- **2.** Guru meminta peserta didik menentukan perwakilan kelompok untuk mempresentasikan hasil diskusinya di depan kelas.

Tahap 5 : Menganalisa dan mengevaluasi proses pemecahan masalah

- **1.** Peserta didik kelompok lain mendapatkan kesempatan untuk bertanya dan memberikan tanggapan.
- 2. Guru mengumpulkan semua hasil diskusi kelompok.
- **3.** Guru memberikan penguatan.

• Kegiatan Penutup (1 Menit)

- 1. Peserta didik bersama dengan Guru membuat kesimpulan mengenai Peluang Teoritik suatu Kejadian.
- 2. Peserta didik dibimbing untuk melakukan Refleksi pembelajaran pertemuan ini.
- 3. Guru memberikan Tugas untuk dikerjakan secara individu dirumah melalui Daring.
- **4.** Guru Menginformasika Materi yang akan dipelajari pada pertemuan berikutnya.
- 5. Guru meminta ketua kelas memimpin do'a setelah pelajaran selesai.
- 6. Guru menutup pelajaran dengan Alhamdulillah dan Salam.

C. PENILAIAN

- Sikap : Observasi saat proses pembelajaran

- Pengetahuan- Ketrampilan: Penugasan dan Tertertulis: Praktik dan Portofolio

Mengetahui, Sidomulyo, Mei 2021 Kepala SMPN 1 Sidomulyo Guru Mata Pelajaran

Sri Wahyuni, S.Pd NIP . 197112091998022001 Nurmala Shari, S.Pd NIP. 199110212019022005