RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah : SMP Negeri 2 Dukuhturi Kelas/Semester : VIII/Ganjil

Mata Pelajaran : Matematika Alokasi waktu : 2 JP (1 x pertemuan)

Materi Pokok : Relasi dan Fungsi

A. KOMPETENSI DASAR:

- 3.3 Mendeskripsikan dan menyatakan relasi dan fungsi dengan menggunakan berbagai representasi (kata-kata, tabel, grafik, diagram, dan persamaan).
- 4.3 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan relasi dan fungsi dengan menggunakan berbagai representasi

B. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui pendekatan saintifik dan model problem based learning, tanya jawab dan penugasan, diharapkan peserta didik mampu :

- Mendeskripsikan pengertian fungsi /pemetaan
- Menuliskan ciri ciri dari fungsi / pemetaan

C. MEDIA PEMBELAJARAN:

- Buku paket Matematika kelas 8.
- Whatsapp
- Link daringsmpn2dukuhturi.blogspot.com
- Google form
- Tampilan powerpoint
- HP / laptop/Komputer

D. KEGIATAN PEMBELAJARAN:

- 1. Melalui wa grup guru menyapa dan memberi salam serta menanyakan kabar semua siswa
- 2. Guru mengecek dan memastikan anggota grup wa telah bergabung.
- 3. Melalui wa grup guru mengajak peserta didik untuk berdoa agar kegiatan daring berjalan lancar dan memberikan manfaat bagi kita semua.
- 4. Guru memberikan motivasi unuk selalu belajar dan selalu mengingatkan agar patuh terhadap protokol kesehatan ketika berada diluar rumah.
- 5. Guru mengingkatkan siswa untuk melakukan presensi melalui *google form* dengan link *daringsmpn2dukuhturi.blogspot.com*
- 6. Melalui tampilan powerpoint peserta didik mengamati tentang fungsi/pemetaan dan ciriciri relasi yang merupakan fungsi/pemetaan dengan yang bukan fungsi/pemetaan
- 7. Guru memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk melakukan Tanya jawab melalui grup wa
- 8. Guru memberikan latihan soal tentang fungsi, yang dikirim lewat *google form* dengan panduan materi yang telah peserta didik amati dari tampilan powerpoint tersebut.
- 9. Jawaban ditulis dibuku tugas, kemudian difoto lalu kirim langsung melalui wa guru.
- 10. Guru memberikan ungkapan terimakasih kepada siswa yang tetap semangat dan disiplin dalam belajar walaupun dalam keadaan seperti pandemi ini. (melalui wa)
- 11. Guru juga memberikan informasi materi pada pertemuan berikutnya (melalui wa)

PENILAIAN

- 1. Keaktifan peserta didik dalam kegiatan pembelajaran.
- 2. Tugas yang dikumpulkan di WA berdasarkan kebenaran jawaban dan ketepatan waktu.

Mengetahui, Kepala SMP Negeri 2 Dukuhturi Dukuhturi, Oktober 2020 Guru Mapel Matematika

INDIT UNDIARTO, S.Pd., MM

NIP 19720229 199412 1 001

Dastirah, S.Pd.