

Dokumen No	: FM SMPN 4 YK-03/02-01
Revisi No	: 3
Tanggal berlaku	: 25 Juni 2020

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Sekolah	: SMPN 4 Yogyakarta	Tahun Ajaran	: 2020/2021
Mata Pelajaran	: Matematika	KD	: 3.1 dan 4.1
Jenjang	: SMP	Pertemuan Ke	: 1
Kelas/Semester	: 9/1	Alokasi Waktu	: 2 JP

Materi: Bilangan Berpangkat Positif dan Sifat-sifatnya

A. TUJUAN

Setelah mengikuti pembelajaran jarak jauh ini, peserta didik dapat:

1. memahami bilangan berpangkat positif
2. menggunakan sifat-sifat bilangan berpangkat positif untuk pemecahan masalah

B. MEDIA, ALAT, DAN SUMBER BELAJAR

1. Media : WhatsApp, Google Classroom, dan Google Form
2. Alat : Gawai android dan lap top
3. Sumber Belajar : Subchan dkk (2018) Matematika untuk SMP kelas IX semester 1 edisi Revisi 2018 dan video pembelajaran

C. LANGKAH-LANGKAH PEMBELAJARAN

1. Kegiatan Pendahuluan
 - a. Melalui media *WhatsApp* Guru menyapa peserta didik, mengajak berdoa, dan meminta siswa mengisi presensi melalui google form dengan link <http://gg.gg/presensipjkelas9>
 - b. Guru mengingatkan siswa mengikuti protokol kesehatan pandemic covid 19 yaitu senantiasa cuci tangan, jaga jarak, dan memakai masker ketika akan keluar rumah.
 - c. Menyampaikan judul materi yang akan dibahas dan Tujuan Pembelajaran
2. Kegiatan Inti :
 - a. Peserta didik menyimak materi yang diberikan.guru berupa *link youtube* <https://www.youtube.com/watch?v=OWKpJHCKOsU&list=PLovW1TU0Q47y5zwbAMsgHv1dfiLKpCHSv&index=2&t=0s> di *WhatsApp* dan *Google Clasroom* tentang materi bilangan berpangkat positif dan sifat-sifatnya
 - b. Peserta didik dipersilahkan mengajukan pertanyaan yang belum dipahami mengenai materi yang diajarkan melalui media *online whatsapp*.
 - c. Guru menjawab pertanyaan dari peserta didik dan mengajak peserta didik untuk mengetahui lebih banyak lagi mengenai materi yang dibahas.
 - d. Guru menyajikan masalah dan peserta didik memecahkan masalah tersebut.
3. Kegiatan Penutup :

Guru menyimpulkan materi dan melakukan refleksi terkait materi yang diajarkan

D. PENILAIAN

1. Penilaian Sikap: lembar pengamatan cara berkomunikasi di *WhatsApp*.
2. Penilaian Pengetahuan :Tes Tertulis pada *Google Form*.
3. Penilaian Keterampilan : Tes Praktik, difoto, kirim di *Google Classroom*

Mengetahui,
Kepala SMP Negeri 4 Yogyakarta

Yogyakarta, 6 Juli 2020
Guru Mata Pelajaran

Suramanto, M.Pd.
NIP19640504 198601 1 002

Dra. Wahyu Cahyaning Pangestuti, M.Pd.
NIP19680618 199501 2 001