

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Nama Sekolah : SMK NEGERI 49 JAKARTA
Mata Pelajaran : Matematika
kelas/semester : X OTKP / 1 (Ganjil)
Materi Pokok : Barisan dan Deret Aritmetika
Tahun pelajaran : 2021/2022
Alokasi waktu : 16 x 30 menit

1. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti proses pembelajaran peserta didik diharapkan dapat memahami konsep/ menganalisis/ menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan Barisan dan Deret Aritmetika

2. MEDIA ALAT DAN SUMBER BELAJAR

- Media : Google Classroom , Cannel Youtube, Quizziz, Kahoot
- Alat/ bahan : Smartphone, Laptop, dan Pen Tablets
- Sumber belajar : Buku Erlangga, Blog, Youtube (Ely Purwaningsih), Video pembelajaran

3. KEGIATAN PEMBELAJARAN

a. Kegiatan pendahuluan

- membuka pelajaran dengan membuka salam dan doa untuk memulai pembelajaran di Google Classroom
- mempersilahkan peserta didik untuk absen di Google Classroom
- menyampaikan motivasi tentang manfaat mempelajari Barisan dan Deret Aritmetika
- menjelaskan indikator yang akan dicapai dan metode pembelajaran yang akan ditempuh

b. Kegiatan inti

| | |
|--------------------------|---|
| Kegiatan Literasi | Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali dari tayangan dan bahan bacaan terkait materi Barisan dan Deret Aritmetika melalui link yang telah dibagikan |
| Critical Thinking | Guru memberikan kesempatan untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat prosedural yang berkaitan dengan materi Barisan dan Deret Aritmetika pada kolom komentar |
| Collaboration | Peserta didik dibentuk dalam beberapa kelompok untuk mendiskusikan, mengumpulkan informasi, mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi mengenai materi Barisan dan Deret Aritmetika melalui kolom komentar |
| Communication | Peserta didik mengirimkan hasil karya kepada guru melalui menu pengiriman tugas |
| Creativity | Guru dan peserta didik membuat simpulan tentang hal-hal yang telah dipelajari terkait materi. Peserta didik diberi kesempatan untuk menanyakan kembali hal-hal yang belum dipahami melalui kolom komentar dan WhatsApp |

c. Kegiatan Penutup

- Guru bersama peserta didik membuat rangkuman tentang materi yang telah dipelajari
- Guru memberikan pertanyaan tentang materi yang sudah dipelajari dengan memberikan penugasan dan
- Guru menyampaikan rencana pembelajaran selanjutnya serta diakhiri salam penutup

4. PENILAIAN

- a. Penilaian Pengetahuan : berupa tes tertulis pilihan ganda dan uraian, tes lisan dan observasi terhadap diskusi serta penugasan
- b. Penilaian Keterampilan : berupa penilaian unjuk kerja, penilaian proyek, penilaian produk

Mengetahui
Kepala Sekolah

Jakarta, Juli 2021
Guru mata pelajaran

Dra. Ani Kristiani,M.Pd.
NIP. 196905231994122001

Dra. Ani Kristiani,M.Pd.
NIP. 196905231994122001

