

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMA PLUS NURUL FALAH
 Kelas/Semester : 11 / 2 (Genap)
 Tema : Limit Fungsi Aljabar
 Sub Tema : Menentukan limit dengan metode substitusi
 Pembelajaran ke : 3
 Alokasi Waktu : 4 x 4 JP (40 Menit)

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat:

1. Memahami konsep limit fungsi aljabar dengan menggunakan konteks nyata dan menerapkannya
2. Menemukan konsep limit fungsi aljabar untuk memahami sifat-sifat limit fungsi aljabar.
3. Menemukan konsep limit fungsi aljabar untuk menentukan nilai limit fungsi Aljabar $x \rightarrow c$.
4. Memilih strategi yang efektif dan menyajikan model matematika dalam memecahkan masalah nyata tentang limit fungsi aljabar

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan/ Sintaks	Deskripsi Kegiatan
Pendahuluan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran 2. Memeriksa kehadiran peserta didik sebagai sikap disiplin 3. Menyiapkan fisik dan psikis peserta didik dalam mengawali kegiatan pembelajaran. 4. Memberikan gambaran tentang manfaat mempelajari pelajaran yang akan dipelajari. 5. Menyampaikan tujuan pembelajaran pada pertemuan yang berlangsung 6. Mengaitkan materi pembelajaran yang akan dilakukan dengan pengalaman peserta didik dengan Materi sebelumnya, 7. Guru menyampaikan tatacara sistem penilaian dalam belajar.
Kegiatan Inti	<p>MELIHAT (TANPA ATAU DENGAN ALAT) Menayangkan gambar/foto/video yang relevan.</p> <p>MENGAMATI</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Lembar kerja materi Menentukan nilai limit fungsi aljabar ✓ Pemberian contoh-contoh materi Menentukan nilai limit fungsi aljabar untuk dapat dikembangkan peserta didik, dari media interaktif, dsb <p>MEMBACA Kegiatan literasi ini dilakukan di rumah dan di sekolah dengan membaca materi dari buku paket atau buku-buku penunjang lain, dari internet/materi yang berhubungan dengan Menentukan nilai limit fungsi aljabar</p> <p>MENULIS Menulis resume dari hasil pengamatan dan bacaan terkait Menentukan nilai limit fungsi aljabar</p> <p>MENDENGAR Pemberian materi Menentukan nilai limit fungsi aljabar oleh guru.</p> <p>MENYIMAK</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Penjelasan pengantar kegiatan secara garis besar/global tentang materi pelajaran mengenai materi : ✓ <i>Menentukan nilai limit fungsi aljabar dengan metode substitusi</i> untuk melatih rasa <i>syukur</i>, kesungguhan dan <i>kedisiplinan</i>, ketelitian, mencari informasi.
Penutup	<ol style="list-style-type: none"> 1. Guru menyimpulkan pelajaran yang sudah dibahas 2. Guru melaksanakan penilaian pengetahuan melalui tes tertulis. 3. Guru memberikan tugas untuk pertemuan selanjutnya.

Kegiatan/ Sintaks	Deskripsi Kegiatan
	4. Siswa melakukan pembersihan peralatan, media dan ruangan. 5. Guru mengarahkan siswa untuk berdo'a sebelum selesai pembelajaran.

PENILAIAN

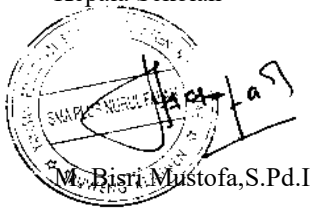
Penilaian Sikap: Observasi selama kegiatan berlangsung; **Penilaian Pengetahuan:**

Penilaian Keterampilan:

Sruweng, 04 Januari 2021

Mengetahui,

Kepala Sekolah



M. Bisri Mustofa, S.Pd.I

Guru Mata Pelajaran



Haryanti, S.Pd