

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah : SMK BINA INSAN SIAK HULU	Kelas/Semester : 11 / 2 (Genap)
Mata Pelajaran : Matematika Wajib	Alokasi Waktu : 4 x 4 JP (45 Menit)

Pertemuan Ke- : 1 | Materi Pokok : Barisan dan Deret Aritmatika

TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat Menggenarilisasi barisan dan deret aritmatika

METODE PEMBELAJARAN

Pendekatan : Sainifik,
 Metode : Diskusi, Tanya Jawab, Demontrasi, Praktek dan penugasan,
 Model : *Problem Based Learning*

ALAT/BAHAN/SUMBER

Slide Powerpoint. LCD Proyektor

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 Pola Bilangan, 7. Guru menyampaikan tatacara sistem penilaian dalam belajar.
Kegiatan Inti	<p>MELIHAT (TANPA ATAU DENGAN ALAT)</p> <p>Menayangkan gambar/foto/video yang relevan.</p> <p>MENGAMATI</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Lembar kerja materi barisan dan deret aritmatika ✓ Pemberian contoh-contoh materi barisan dan deret aritmatika untuk dapat dikembangkan peserta didik, dari media interaktif, dsb <p>MEMBACA</p> <p>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 barisan dan deret aritmatika</p> <p>MENULIS</p> <p>Menulis resume dari hasil pengamatan dan bacaan terkait barisan dan deret aritmatika</p> <p>MENDENGAR</p> <p>Pemberian materi barisan dan deret aritmatika oleh guru.</p> <p>MENYIMAK</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Penjelasan pengantar kegiatan secara garis besar/global tentang materi pelajaran mengenai materi : ✓ barisan dan deret aritmatika 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. 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: Tes tertulis dan penugasan

Penilaian Keterampilan: Penilaian unjuk kerja


Mengetahui,

Kepala SMK Bina Insan


 Budi Arham, M. Kom

Siak Hulu, Januari 2021

Guru Bidang Studi


 Syuhada, S.Si