



BOSOWA SCHOOL MAKASSAR

Gedung BMDI Jl. Lanto Dg. Pasewang No. 39 – 41 Makassar 90125

Telepon: (+62-411) 855 211 / 855 123

<http://makassar.bosowaschool.sch.id>

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan	: SMA BOSOWA SCHOOL MAKASSAR
Kelas /Semester	: XI/ 3
Tema	: Aljabar
Sub Tema	: Barisan dan Deret Bilangan
Pertemuan	: 1 dari 4
Alokasi Waktu	: 10 Menit

Tujuan Pembelajaran	Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat: <ul style="list-style-type: none">• Menganalisis fakta pada barisan berdasarkan pola• Menjelaskan konsep barisan aritmatika• Merumuskan formula suku ke-n dari barisan aritmatika.
Langkah-langkah pembelajaran	Pendahuluan (1 menit) <ul style="list-style-type: none">• Memberi salam dan berdoa' (membaca basmalah), mengondisikan suasana belajar serta mengecek kehadiran peserta didik.• Menyampaikan tujuan pembelajaran yang ingin dicapai
	Kegiatan Inti (8 menit) <ul style="list-style-type: none">• Peserta didik mengamati masalah kontekstual yang disajikan oleh guru terkait barisan aritmatika.• Peserta didik dihadapkan dengan permasalahan yang lebih kompleks.• Peserta didik dibagi ke dalam beberapa kelompok dan mendiskusikan permasalahan tersebut• Peserta didik melengkapi LKPD terkait permasalahan tersebut dan merumuskan formulanya• Peserta didik mengumpulkan hasil diskusinya dalam bentuk LKPD.• Guru menyajikan formula suku ke-n dari barisan aritmatika
	Penutup (1 menit) <ul style="list-style-type: none">• Guru memfasilitasi peserta didik untuk membuat refleksi materi yang telah dipelajari.• Guru menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya.• Menutup pembelajaran dengan berdo'a(membaca hamdalah) dan salam.
Penilaian	Sikap : Observasi/ pengamatan Pengetahuan : Penugasan berkelompok Keterampilan : Penilaian hasil penugasan kelompok

Makassar, 09 Januari 2021

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Guru Mata Pelajaran Matematika

Sri Khairi HW, S.Si, M.T.

Sarah Nurul Latifah, S.Si.