

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

MATEMATIKA PEMINATAN



Kompetensi Dasar

Mendeskripsikan dan menentukan penyelesaian fungsi eksponensial dan fungsi logaritma menggunakan masalah kontekstual, serta keberkaitannya.

Menyajikan dan menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan fungsi eksponensial dan fungsi logaritma.

Tujuan Pembelajaran

Memahami dan menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan fungsi logaritma.

Kegiatan Pembelajaran

Pertemuan pertama dan kedua

Mencermati masalah nyata yang berkaitan dengan fungsi logaritma.

Mencermati prosedur melukis sketsa grafik fungsi logaritma.

Pertemuan ketiga dan keempat

Menentukan aplikasi fungsi logaritma pada masalah kontekstual.

Evaluasi

dilakukan baik oleh peserta didik maupun guru terhadap kelemahan dan kekuatan dalam pembelajaran.

Penilaian Pembelajaran



Pengetahuan

Memahami fungsi eksponensial dan prosedur melukis grafik fungsi logaritma.



Keterampilan

Menyelesaikan masalah nyata yang berkaitan dengan fungsi logaritma.



Sikap

Menunjukkan sikap disiplin, tanggung jawab, dan kerja sama.

SMAN 1 JEMBER



FUNGSI
LOGARITMA



X MIPA / 1

Mengetahui
Kepala Sekolah,

Jember, 13 Juli 2020

Guru Mata Pelajaran,