

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMAN 1 Basa Ampek Balai  
Kelas/Semester : XII / Ganjil  
Materi Pokok : Dimensi Tiga  
Sub Pokok Materi : Jarak dalam Ruang (antar titik, titik ke garis atau titik ke bidang)  
Alokasi Waktu : 10 Menit

### A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran peserta didik diharapkan mampu mendeskripsikan jarak dalam ruang (antar titik, titik ke garis atau titik ke bidang) dengan baik dan benar

### B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

#### 1. Kegiatan Pembuka (2 menit)

- Guru membuka kelas dengan mengucapkan salam
- Guru mengajak siswa untuk berdo'a menurut keyakinan masing – masing
- Guru mengecek kehadiran siswa
- Guru menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dicapai
- Guru memberikan apersepsi dan motivasi kepada siswa

#### 2. Kegiatan Inti (6 menit)

- Guru menyampaikan masalah yang berhubungan dengan jarak titik dalam ruang
- Siswa menyimak dan memperhatikan permasalahan yang disampaikan guru
- Guru mengajak siswa untuk mencari solusi dari permasalahan yang disampaikan guru
- Siswa menyampaikan solusi – solusi dari permasalahan yang disajikan guru
- Guru menguji solusi yang diberikan siswa
- Guru menyimpulkan jarak dalam ruang (jarak antar titik, titik ke garis, titik ke bidang)

#### 3. Kegiatan Penutup (2 menit)

- Guru meminta siswa menjelaskan kembali jarak dalam ruang
- Guru meminta siswa untuk menyampaikan kesulitan yang ditemukan pada saat pembelajaran
- Guru dan peserta didik menutup pembelajaran dengan mengucapkan syukur

### C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

1. Penilaian Sikap : Observasi
2. Penilaian Pengetahuan : Tes
3. Penilaian Keterampilan : Praktek

Mengetahui,  
plt Kepala SMAN 1 Basa Ampek Balai

Tapan, 18 Juli 2021  
Guru Mata Pelajaran

Sasra Mulyadi, S.Pd

Kamraruzzaman, M.Pd