

## **RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN**

Sekolah : SMA NEGERI 2 TANJUNG MORAWA  
Mata Pelajaran : Matematika Wajib  
Kelas/Semester : XII/Ganjil  
Tahun Pelajaran : 2020 / 2021  
Tema : Dimensi Tiga  
Sub Tema : Jarak dalam Ruang  
Alokasi Waktu : 10 Menit

### **1. KOMPETENSI DASAR DAN KOMPETENSI INTI**

**3.1** Mendeskripsikan jarak dalam ruang (antar titik, titik ke garis, dan titik ke bidang).

**4.1** Menentukan jarak dalam ruang (antar titik, titik ke garis, dan titik ke bidang)

### **2. TUJUAN PEMBELAJARAN**

Setelah mengikuti pembelajaran di harapkan peserta didik dapat mengidentifikasi dan menentukan jarak dalam ruang (antar titik, titik ke garis, dan titik ke bidang) dengan baik dan benar.

### **3. Kegiatan Pembelajaran**

#### **3.1.Pendahuluan**

3.1.1. Guru membuka kelas dengan memberikan salam dan dilanjutkan dengan berdoa

3.1.2. Guru menyampaikan tujuan pembelajaran dan mengingatkan kembali materi pembelajaran sebelumnya

#### **3.2.Kegiatan Inti**

3.2.1. Guru memberikan gambar Dimensi Tiga

3.2.2. Peserta didik mengamati dan mengidentifikasi gambar yang di berikan guru

3.2.3. Guru menjelaskan konsep jarak dalam ruang (antar titik, titik ke garis, dan titik ke bidang)

#### **3.3.Kegiatan Penutup**

3.3.1. Guru memberikan penguatan dan kesimpulan terhadap materi yang sudah diberikan

3.3.2. Guru menutup pembelajaran dengan memberikan pesan penutup, berdoa, dan salam penutup

#### 4. PENILAIAN PEMBELAJARAN

4.1. Penilaian Sikap : Lembar Pengamatan

4.2. Penilaian Pengetahuan : Tes Tertulis

4.3. Penilaian Keterampilan : -

Mengetahui  
Kepala SMAN 2 Tanjung Morawa



Tanjung Morawa 17 Juli 2021  
Guru Matematika

AHMAD YUSRI SANTOSO, S.Pd.I.