



RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
Pengertian Sel dan Teori-teori Sel

Satuan Pendidikan : Madrasah Aliyah Negeri 2 Bandung
Mata Pelajaran : Biologi - Peminatan
Kelas / Semester : XI MIPA / I
Alokasi Waktu : 1 X 4 JP

Tujuan Pembelajaran	Kompetensi Dasar 3 (Pengetahuan)	Kompetensi Dasar 4 (Keterampilan)
	Menjelaskan komponen kimiawi penyusun sel, struktur, fungsi, dan proses yang berlangsung dalam sel sebagai unit terkecil kehidupan	Menyajikan hasil pengamatan mikroskopik struktur sel hewan dan sel tumbuhan sebagai unit terkecil kehidupan
	Indikator Pencapaian Kompetensi 3 (Pengetahuan)	Indikator Pencapaian Kompetensi 4 (Keterampilan)
	<input type="checkbox"/> Menjelaskan pengertian sel <input type="checkbox"/> Memaparkan minimal 5 teori sel	Mengemukakan 5 teori Sel
Materi Pelajaran	Pengertian Sel dan Teori-teori Sel	
Model Pembelajaran: ✓ Problem Based Learning (PBL), ✓ Discovery Learning	Langkah Pembelajaran Pendahuluan : 1. Melakukan presensi peserta didik 2. Menyampaikan tujuan pembelajaran Inti : 1. Mengamati paparan materi dari PPT yang dibagikan 2. Mendiskusikan hal-hal yang tidak dipahami dari materi yang disampaikan 3. Mencari informasi dari berbagai media untuk mengetahui penemu-penemu yang mengungkapkan teori-teori tentang sel 4. Menghubungkan hasil pencarian dari berbagai media untuk membuktikan pengertian tentang sel dengan mengemukakan pendapat tentang sel 5. Membuat laporan hasil pencarian dari berbagai media dan Penutup : 1. Menguploadnya ke classroom hasil pencarian dari berbagai media tentang teori - teori sel 2. Mempelajari materi struktur sel dan komponen kimiawi sel	
Alat, Bahan dan Media: 1. PPT Pengertian Sel 2. Internet dan media lainnya		
Assesmen : ➤ Mencari informasi teori - teori tentang sel		

Kepala Madrasah

Bandung, 23 Juli 2020
Guru Mata PelajaranDeni Sopiandiah, M.Pd
NIP.197605112005011001Sri Wahyuningsih, M.Si.
NIP. 197105251997032003