

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

**Satuan Pendidikan** : SMK Negeri 1 Sungailiat  
**Kelas/Semester** : X / Genap  
**Mata Pelajaran** : Pendidikan Agama Buddha dan Budi Pekerti  
**Tema** : Peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi  
**Sub Tema** : Hubungan antara agama Buddha dengan ilmu pengetahuan dan teknologi  
**Pembelajaran ke** : 1 (pertama)  
**Materi Pembelajaran** : Peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi  
**Alokasi Waktu** : 3 Jam Pelajaran @45 Menit

Tujuan Pembelajaran Menerapkan dan menganalisis peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan, teknologi	<b>KD 3.3 PENGETAHUAN</b>	<b>KD 4.3 KETERAMPILAN</b>
	3.3. Mengamalkan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi	4.3. Mengamalkan perilaku responsif dan proaktif tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi
	<b>IPK PENGETAHUAN</b>	<b>IPK KETERAMPILAN</b>
	3.3.1 Menjelaskan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menyiapkan materi atau bahan untuk membuat makalah peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi</li> <li>➤ Membuat slide/powerpoint tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi</li> </ul>
Materi Pembelajaran	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Menjelaskan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi</li> <li>➤ Menyebutkan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi</li> <li>➤ Jelaskan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi</li> <li>➤ Uraikan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi</li> </ul>	
Langkah-langkah pembelajaran	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. Mengamati</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Mengamati melalui membaca/ melihat peristiwa tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi</li> </ul> </li> <li><b>2. Menanya</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Mempertanyakan tentang masalah yang belum diketahui untuk mendapatkan klarifikasi tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi</li> </ul> </li> <li><b>3. Mengumpulkan</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Mengumpulkan data informasi lanjutan terkait dengan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi</li> </ul> </li> <li><b>4. Mengasosiasi</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Dengan menganalisa informasi yang terdapat dari sumber tertulis dan atau internet serta sumber lainnya untuk mendapatkan kesimpulan tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi</li> </ul> </li> <li><b>5. Mengomunikasikan:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Hasil analisis dalam bentuk tulisan/bentuk lain tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi</li> </ul> </li> </ol>	
Penilaian	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Penilaian spiritual : observasi berdoa sebelum dan sesudah belajar</li> <li>2. Penilaian sosial :</li> <li>3. Penilaian pengetahuan : tes tertulis</li> <li>4. Penilaian keterampilan :</li> </ol>	
Asesmen : <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tes tertulis : Menilai kemampuan kognitif siswa tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi</li> <li>2. Unjuk kerja : Menilai kemampuan keterampilan siswa dalam membuat makalah dan memecahkan tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi</li> </ol>		

Mengetahui  
Kepala SMK Negeri 1 Sungailiat

Sungailiat, 4 Januari 2022  
Guru Mata Pelajaran

Harsiah, S.Pd. Pkn  
NIP. 19620304 198610 2 001

Toyo Dharma Wijaya  
NIP. 19780113 200604 1 006

## Lampiran Penilaian

### 1. Penilaian Spritual

- a. Tehnik penilaian : Observasi
- b. Bentuk Instrumen : Lembar Observasi
- c. Kisi-kisi

NO.	Sikap/Nilai	Butir Instrumen
1	Duduk hening	Peserta didik mempersiapkan mental dan fisik melalui aktivitas duduk hening atau meditasi selama 4 s.d. 5 menit.
2	Berdoa Mandiri	Membaca Paritta Suci (Buku doa-doa dalam agama Buddha)
3	Rendah Hati	Memperlakukan orang lain dengan Moralitas
4	Peduli	Contoh bentuk perbuatan menolong teman yang dapat menjadikan berkah bagi sesama siswa.

### 2. Sikap Sosial :

- a. Tehnik penilaian : Penilaian sejawat (antar teman)
- b. Bentuk Instrumen : Lembar Observasi
- c. Kisi-kisi

NO.	Sikap/Nilai	Butir Instrumen
1	Kerjasama	Menyelesaikan tugas secara bersama-sama dengan teman
2	Kedisiplinan	Datang kesekolah tepat waktu selalu berdoa sebelum pelajaran dimulai
3	Tanggung Jawab	Mengumpulkan tugas-tugas sesuai dengan waktu yang telah ditentukan oleh guru.

### 3. Pengetahuan :

- a. Tehnik Tes : Tes Tertulis
- b. Bentuk Instrumen : Uraian
- c. Kisi-kisi

NO.	Sikap/Nilai	Butir Instrumen
1	Menjelaskan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi	Jelaskan pengertian ilmu pengetahuan dan teknologi!
2	Menyebutkan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi	Jelaskan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi dalam kehidupan sehari-hari
3	Membuat slide/power point tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi	Buatlah slide/power point tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi

**PENILAIAN PENGETAHUAN  
(TES TERTULIS/PENUGASAN)**

**Kisi-kisi dan Soal**

Kompetensi Dasar	Indikator	Indikator Soal	Jenis Soal	Soal
3.3 Mengamalkan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi	3.3.1 Menjelaskan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi  3.3.2 Menyebutkan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi	1. Siswa dapat menjelaskan pengertian ilmu pengetahuan dan teknologi 2. Siswa dapat menjelaskan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi 3. Siswa membuat slide peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi	Tes tertulis bentuk essay	1. Jelaskan pengertian ilmu pengetahuan dan teknologi! 2. Jelaskan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi dalam kehidupan sehari-hari 3. Buatlah slide/power point tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi

**Pedoman Penilaian**

No	Aspek yang dinilai	Skor Maksimal
1.	Jelaskan pengertian ilmu pengetahuan dan teknologi!	15
2.	Jelaskan peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi!	15
3.	Buatlah slide/power point tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi	20

NILAI = Perolehan Skor : 5

## LEMBAR PENGAMATAN PENILAIAN KETERAMPILAN

Mata Pelajaran : Pendidikan Agama Buddha dan Budi Pekerti  
 Kelas/Semester : X / Genap  
 Waktu Pengamatan : 3 JP X 45 menit

Bubuhkan tanda √ (centang/cek list) pada kolom sesuai hasil pengamatan

No.	Nama Siswa	Keterampilan		
		Pencatatan Utang Wesel Jangka Panjang		
		K T 1	T 2	ST 3
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Keterangan :

KT : Kurang Terampil

T : Terampil

ST : Sangat Terampil

Pedoman Penilaian :

Indikator : Terampil dalam membuat makalah tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi

1. Kurang Terampil

Jika sama sekali tidak membuat makalah tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi

2. Terampil

Jika menunjukkan sudah ada usaha untuk membuat makalah tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi

3. Sangat Terampil

Terampil dalam membuat makalah tentang peranan Agama Buddha dalam ilmu pengetahuan dan teknologi