

## **RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (Teknik Pengolahan Audio dan Video )**

Sekolah : SMK NEGERI 1 CARIU  
Mata Pelajaran : Teknik Pengolahan Audio dan Video  
Kelas / Semester : XII MM / 5  
Tahun Pelajaran : 2019-2020  
Pertemuan ke- : 1-2  
Alokasi Waktu : 24 x 45 Menit  
KKM : 71

### **A. Kompetensi Inti**

- KI 1. Menghayati dan mengamalkan ajaran agama yang dianutnya
- KI 2. Menghayati dan mengamalkan perilaku jujur, disiplin, tanggungjawab, peduli (gotong royong, kerjasama, toleran, damai), santun, responsif dan pro-aktif dan menunjukkan sikap sebagai bagian dari solusi atas berbagai permasalahan dalam berinteraksi secara efektif dengan lingkungan sosial dan alam serta dalam menempatkan diri sebagai cerminan bangsa dalam pergaulan dunia.
- KI 3. Memahami, menerapkan, menganalisis, dan mengevaluasi tentang pengetahuan faktual, konseptual, operasional dasar, dan metakognitif sesuai dengan bidang dan lingkup kerja Multimedia pada tingkat teknis, spesifik, detil, dan kompleks, berkenaan dengan ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya, dan humaniora dalam konteks pengembangan potensi diri sebagai bagian dari keluarga, sekolah, dunia kerja, warga masyarakat nasional, regional, dan internasional.
- KI 4. Mengolah, menalar, dan menyaji dalam ranah konkret dan ranah abstrak terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah secara mandiri, dan mampu melaksanakan tugas spesifik dibawah pengawasan langsung.

### **B. Kompetensi Dasar :**

Teknik Pengolahan Audio dan Video

3.1 Memahami alur proses produksi multimedia
--

4.1 Membuat alur proses produksi multimedia
---

### C. Indikator Pencapaian Kompetensi

#### Teknik Pengolahan Audio Video

1. Menjelaskan alur proses produksi multimedia

2. Membuat alur proses produksi multimedia

### D. Tujuan Pembelajaran:

Setelah proses pembelajaran peserta didik dapat :

1. Menjelaskan alur proses produksi multimedia dengan baik.
2. Melakukan pembuatan alur proses produksi multimedia sesuai dengan alur proses produksi multimedia dengan baik

### E. Materi Ajar

Alur proses produksi multimedia

### F. Materi Pembelajaran

Link modul [www.10pintu.xyz](http://www.10pintu.xyz)

### G. Metode Pembelajaran :

Pendekatan Pembelajaran : Saintifik

Strategi Pembelajaran : Discovery Learning

Metode Pembelajaran : Ceramah, Tanya jawab, Demonstrasi

### H. Kegiatan Pembelajaran

#### Pertemuan ke-1 12 x 45''

##### a. Pendahuluan / Kegiatan Awal ( 30'' )

Kegiatan	Guru	Peserta Didik
1. Doa pembuka	• Memberi salam	• Menjawab salam
2. Presensi peserta didik	• Meminta ketua kelas untuk memimpin doa	• Berdoa
3. Menjelaskan Kompetensi	• Melakukan presensi • Memotivasi peserta	• Mendengarkan

dasar, IPK dan tujuan pembelajaran	didik <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menyampaikan KD, IPK, Tujuan</li> <li>• Apersepsi manfaat mempelajari KD tersebut untuk kehidupan sehari-hari</li> </ul>	
------------------------------------	---	--

b. Kegiatan inti ( 11 x 45" )

Kegiatan	Guru	Peserta Didik
<b>MENGAMATI :</b> Literasi digital tentang alur proses produksi multimedia	Memfasilitasi, mendampingi, Mengamati dan mengobservasi peserta didik, menilai	Literasi digital, mencatat hal-hal penting atau yang belum paham tentang alur proses produksi multimedia, misalnya dicatat kedalam blog pribadi
<b>MENANYA :</b> Tanya jawab / diskusi tentang alur proses produksi multimedia	Mendorong, memberikan kesempatan peserta didik untuk bertanya jawab / diskusi.	Bertanya jawab tentang alur proses produksi multimedia
<b>MENCOBA :</b> Mengumpulkan informasi terkait dengan alur proses produksi multimedia	Mendemonstrasikan/ memberikan contoh alur proses produksi multimedia , membimbing untuk mendapatkan informasi terkait dengan alur proses produksi multimedia  Menyampaikan tugas terstruktur tentang alur proses produksi multimedia	Melihat demonstrasi contoh alur proses produksi multimedia  Mendengarkan  Mencatat hal-hal penting
<b>MENGASOSIASI :</b> Melakukan aktifitas membuat dan merancang alur	Mengamati , mengobservasi, mendampingi peserta	Membuat presentasi tentang alur proses produksi multimedia dari

proses produksi multimedia ke dalam file presentasi	didik	catatan yang sudah dibuat atau diunggah ke blog pribadi
<b>MENGOMUNIKASIKAN :</b> Melakukan aktifitas mendeskripsikan/ menyimpulkan tentang alur proses produksi multimedia	Memberi kesempatan kepada salah satu peserta didik untuk menyampaikan tentang alur proses produksi multimedia 2D	Salah satu peserta didik menyampaikan presentasi tentang alur proses produksi multimedia, yang lain mendengarkan.

c. Penutup ( 15" )

<b>Kegiatan</b>	<b>Guru</b>	<b>Peserta Didik</b>
Merefleksi	Memfasilitasi dan membimbing dalam merefleksi tentang alur proses produksi multimedia	Menyampaikan kesan kepada guru terkait dengan pembelajaran alur proses produksi multimedia
Umpan balik	Memberikan komentar dan motivasi terkait dengan hasil pembelajaran yang sudah dilakukan	Mendengarkan dengan seksama
Doa penutup	Meminta ketua kelas memimpin berdoa	Berdoa
Salam	Mengucapkan salam	Menjawab salam

**Pertemuan ke-2 ( 12 x 45" )**

a. Pendahuluan / Kegiatan Awal ( 30" )

<b>Kegiatan</b>	<b>Guru</b>	<b>Peserta Didik</b>
1. Doa pembuka 2. Presensi peserta didik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Memberi salam</li> <li>• Meminta ketua kelas untuk memimpin doa</li> <li>• Melakukan presensi</li> <li>• Memotivasi siswa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menjawab salam</li> <li>• Berdoa</li> <li>• Mendengarkan</li> </ul>

b. Kegiatan inti ( 11x45" )

Kegiatan	Guru	Peserta Didik
<p><b>MENGAMATI :</b> Mereview dan melanjutkan tugas terstruktur yang sudah dikerjakan pada pertemuan sebelumnya</p>	<p>Memfasilitasi, mendampingi, Mengamati dan mengobservasi peserta didik, menilai</p>	<p>Melihat dan memperbaiki dari tugas terstruktur yang sudah dikerjakan pada pertemuan sebelumnya</p>
<p><b>MENANYA :</b> Tanya jawab / diskusi tentang alur proses produksi multimedia</p>	<p>Mendorong, memberikan kesempatan peserta didik untuk bertanya jawab / diskusi.</p>	<p>Bertanya jawab tentang perencanaan alur proses produksi yang telah dibuat</p>
<p><b>MENCOBA :</b> Mengumpulkan informasi tambahan yang dirasa kurang dan sebaliknya tentang alur proses produksi multimedia yang telah dibuat</p>	<p>Menampilkan contoh hasil tugas terstruktur tentang alur proses produksi multimedia</p>	<p>Melihat contoh Menyampaikan tugas terstruktur tentang prinsip-prinsip animasi 2D  Mendengarkan  Mencatat hal-hal penting</p>
<p><b>MENGASOSIASI :</b> Melakukan aktifitas membuat animasi 2 dimensi berdasarkan prinsip-prinsip animasi 2D</p>	<p>Mengamati , mengobservasi, mendampingi peserta didik</p>	<p>Mempraktekan membuat animasi 2 dimensi prinsip-prinsip animasi 2D berdasarkan prinsip-prinsip animasi 2D dan mendokumentasikan dalam video yang kemudian diunggah di channel youtube masing-masing.</p>
<p><b>MENGOMUNIKASIKAN :</b> Melakukan aktifitas mendeskripsikan/ menyimpulkan tentang alur proses produksi multimedia</p>	<p>Memberi kesempatan kepada salah satu peserta didik untuk menyampaikan tentang alur proses produksi multimedia</p>	<p>Salah satu peserta didik menyampaikan tentang alur proses produksi multimedia</p>

c. Penutup ( 15” )

Kegiatan	Guru	Peserta Didik
Merefleksi	Memfasilitasi dan membimbing dalam merefleksi tentang alur proses produksi multimedia	Menyampaikan kesan kepada guru terkait dengan pembelajaran alur proses produksi multimedia
Umpan balik	Memberikan komentar dan motivasi terkait dengan hasil pembelajaran yang sudah dilakukan	Mendengarkan dengan seksama
Doa penutup	Meminta ketua kelas memimpin berdoa	Berdoa
Salam	Mengucapkan salam	Menjawab salam

I. Bahan / Alat Pembelajaran

KD	Belajar Bahan / Alat Pembelajaran
3.1 Memahami alur proses produksi multimedia	<p><i>Hardware :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LCD Projector</li> <li>• Komputer / Laptop</li> <li>• Headset</li> <li>• Webcam</li> </ul> <p><i>Software :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Firefox, chrome</li> <li>• Ms. Powerpoint</li> <li>• Camtasia Studio</li> <li>• Mini-cam</li> </ul>
4.1 Membuat alur proses produksi multimedia	

J. Sumber Belajar

Buku Teknik Pengolahan audio video untuk SMK / MAK XI  
Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia,  
2013



## TUGAS TERSTRUKTUR

3.1 Memahami alur proses produksi multimedia
4.1 Membuat alur proses produksi multimedia

Tugas 1 Pertemuan 1 - 2 :

Diskusikan tentang alur proses produksi multimedia, Jika sudah silakan buat perencanaan membuat alur prosuksi multimedia dengan aplikasi presentasi sesuai dengan hasil diskusi !,

Kemudian unggah hasil diskusi dan perencanaan alur produksi multimedia itu ke link berikut !

[www.10pintu.xyz](http://www.10pintu.xyz)

Cariu, 13 Juli 2020

Mengetahui,  
Kepala SMKN1CARIU

Guru Mata Pelajaran

.....

.....

NIP.....

.....