# KONTRAK PERKULIAHAN PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN

Nama Program Studi : S-1 Pendidikan Teknologi Informasi Nama Mata Kuliah : Pengembangan Media Pembelajaran

Kode Mata Kuliah : KTI 617304 SKS : 2 (2-0)

Hari/Waktu: Jumat, jam 13.00 s.d. 15.10 WIB

Dosen : Margaretha Karolina Sagala, S.T., M.Pd.

Tempat Pertemuan : VClass, Siakadu, Jitsi Meet, dan/atau Free Zoom Meeting

#### 1. Manfaat Mata Kuliah

Setelah mengikuti perkuliahan ini, manfaat yang diperoleh mahasiswa adalah:

- a. Mampu menjelaskan konsep dasar media, sumber belajar, dan alat peraga.
- b. Mampu menjelaskan jenis-jenis dan kriteria media pembelajaran yang relevan di SMK.
- c. Mampu menganalisis kebutuhan media pembelajaran.
- d. Mampu melakukan konseptualisasi media pembelajaran (planning).
- e. Mampu merancang media pembelajaran (design).
- f. Mampu memproduksi media pembelajaran (development).

### 2. Deskripsi Singkat Mata Kuliah

Mata kuliah ini mengkaji tentang konsep dasar pengembangan media yang dimulai dari perencanaan dengan menganalisis kebutuhan, desain dengan membuat *prototype*, dan *development*, yaitu produksi media pembelajaran yang relevan dengan Jurusan TI di SMK.

#### 3. Capaian Pembelajaran

Capaian Pembelajaran yang dibebankan pada MK adalah:

CPL-1 (S09): Mahasiswa dapat menjelaskan tentang media pembelajaran, perkembangan media, landasan teoritis penggunaan media, dan ciri-ciri media pembelajaran.

CPL-2 (S10): Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan, dan kewirausahaan.

CPL-3 (KU1): Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang keahliannya.

CPL-4 (KU7): Mampu bertanggung jawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan komputer serta evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggungjawabnya.

CPL-5 (KK2): Mampu menyelenggarakan pembelajaran teknologi informasi berdasarkan karakteristik peserta didik, sumber daya yang dimiliki dan karakteristik materi ajar dengan model, pendekatan, strategi, dan metode pembelajaran yang kreatif dan inovatif.

CPL-6 (KK10): Mampu mengimplementasikan rancangan multimedia menjadi produk akhir multimedia.

CPL-7 (P02): Menguasai konsep teoritis tentang perencanaan, pelaksanaan dan evaluasi pembelajaran teknologi informasi secara mendalam, serta konsep pemanfaatan hasil evaluasi pembelajaran untuk meningkatkan mutu pembelajaran teknologi informasi.

CPMK-1: Mahasiswa dapat menjelaskan konsep dasar media, sumber belajar, dan alat peraga.

CPMK-2: Mahasiswa dapat menjelaskan jenis-jenis dan kriteria media pembelajaran yang relevan di SMK.

CPMK-3: Mahasiswa dapat menganalisis kebutuhan media.

CPMK-4: Mahasiswa dapat melakukan konseptualisasi media pembelajaran (*planning*).

CPMK-5: Mahasiswa dapat merancang media pembelajaran (*design*).

CPMK-6: Mahasiswa dapat memproduksi media pembelajaran (development).

# 4. Strategi Pembelajaran

Perkuliahan ini dilaksanakan pada masa pandemi Covid-19, sehingga Universitas Lampung mengambil kebijakan agar seluruh pelaksanaan pembelajaran dilakukan secara *daring*. Dengan demikian, perkuliahan ini dirancang dengan menggunakan sistem *online* berbasis VClass, Siakadu, *Jitsi Meet*, dan/atau *Free Zoom Meeting*.

# 5. Tugas

- 1. Membuat *resume* tentang materi sesuai topik bahasan.
- 2. Membuat konseptualisasi media pembelajaran (planning).
- 3. Merancang media pembelajaran (design).
- 4. Memproduksi media pembelajaran (development).

# 6. Materi dan Sumber Belajar

- a. Media Pembelajaran --- Prof. Dr. Azhar Arsyad, M.A.
- b. Media Pembelajaran --- Cecep Kustandi, M.Pd.
- c. Multimedia Pembelajaran Interaktif (Konsep dan Pengembangan) ---Herman Dwi Surjono.
- d. Desain dan Pemrograman Multimedia Pembelajaran Interaktif --- Wandah Wibawanto.
- e. Artikel Jurnal.
- f. Internet.

#### 7. Kriteria Penilaian

Penilaian dilakukan oleh dosen dengan komponen penilaian sebagai berikut.

Komponen Penilaian	Persentase
Aktivitas	14%
Tugas	28%
Kuis	8%
UTS	25%
UAS	25%
TOTAL	100%

## 8. Jadwal Perkuliahan

Jadwal perkuliahan dilaksanakan sesuai jadwal yang ditetapkan oleh Ketua Program Studi dengan jadwal implementasi sebagai berikut.

Pertemuan ke-	Topik Bahasan
1	Kontrak Perkuliahan
2	Konsep Dasar Media Pembelajaran
3-4	Jenis-jenis dan Kriteria Media Pembelajaran yang Relevan
	dengan Jurusan TI di SMK
5	Analisis Kebutuhan Media Pembelajaran
6	Konseptualisasi Media Pembelajaran ( <i>Planning</i> )
7	Rancangan Media Pembelajaran (Design)
8	Ujian Tengah Semester (UTS)
9	Rancangan Media Pembelajaran (Design)
10-11	Presentasi Rancangan Media Pembelajaran
12-14	Produksi Media Pembelajaran (Development)
15	Presentasi Produk Media Pembelajaran
16	Ujian Akhir Semester (UAS)

## 9. Tata Tertib

- a. Kehadiran: minimal 80% harus dipenuhi. Mahasiswa harus mengikuti Kuis, UTS, dan UAS yang telah disepakati dan dijadwalkan.
- b. Pakaian dan etika berperilaku sesuai dengan Peraturan Akademik Universitas Lampung.
- c. Penggantian waktu: jika dengan suatu alasan kegiatan perkuliahan tidak dapat berlangsung, maka akan diadakan perkuliahan pengganti di lain waktu sesuai dengan kesepakatan mahasiswa.

Dosen PJ,	Bandarlampung, 2 Oktober 2020 Mahasiswa,
Roth	
Margaretha Karolina Sagala, S.T., M.Pd.	
NIDN 0209038801	