

**PROPOSAL**  
**KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**  
**(PKM) MANDIRI**  
**DOSEN PADA PRODI PENDIDIKAN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER**



**Workshop Media Pembelajaran Berbasis Multimedia Komputer**  
**untuk Guru SDN 16 Parabek Bangkaweh , Agam, Sumatera Barat**

**PRODI PENDIDIKAN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER**  
**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**  
**UNIVERSITAS SJECH M. DJAMIL DJAMBEK BUKITTINGGI**

**2023**

## A. Latar Belakang Masalah

Salah satu kompetensi guru adalah kompetensi profesional dalam memberikan *transfer knowledge* kepada peserta didiknya. Alat bantu yang digunakan guru dalam melakukan *transfer knowledge* dengan menggunakan media pembelajaran, dampak dari proses pembelajaran yang dilakukan guru adalah berupa hasil belajar peserta didiknya yang meliputi peningkatan tiga aspek yakni kognitif, psikomotorik dan efektif. Untuk mencapai tujuan tersebut secara baik diperlukan peran maksimal seorang guru dalam menyampaikan materi baik dalam penyampaian materi maupun dalam penggunaan media. Disini guru dituntut untuk lebih kreatif dan inovatif dalam menyampaikan materi pembelajaran, salah satu inovasi yang dapat dikembangkan adalah dengan pembuatan media pembelajaran yang menumbuhkan minat peserta didik untuk belajar secara mandiri ataupun dengan bantuan guru.

Media adalah sesuatu yang dapat dijadikan perantara, media bisa dalam bentuk visual maupun non visual, dalam pembelajaran media merupakan hal yang penting guna menunjang aktifitas pembelajara. Seiring dengan perkembangan teknologi media pembelajaran juga mengalami perkembangan. Media pembelajaran bisa dibuat dalam bentuk video, teks dan audio, yang lebih dikenal sebagai multimedia. Namun, belum semua guru dapat memanfaatkan multimedia dalam proses pembelajaran tersebut.

Desain pembelajaran yang baik untuk mata pelajaran di sekolah dasar adalah desain yang dapat menarik perhatian siswa terhadap mata pelajaran dan memotivasi siswa untuk mempelajari materi sesuai dengan tujuan pembelajaran yang diharapkan. Desain pembelajaran merupakan praktek penyusunan media teknologi komunikasi dan isi ntuk membantu agar dapat terjadi transfer pengetahuan secara efektif antara guru dan siswa. Kemampuan awal siswa terhadap pengetahuan menjadi salah satu acuan untuk mendesain pembelajaran. Selain itu, perumusan tujuan dan pemilihan media yang tepat dapat mewujudkan terjadinya pembelajaran yang dharapkan.

Berdasarkan dari permasalahan di atas, tim dosen Prodi Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer (PTIK) FTIK UIN Bukittinggi melaksanakan kegiatan PkM dalam bentuk workshop dengan mengangkat tema “ **Workshop Media Pembelajaran Berbasis Multimedia Komputer**” untuk Guru guru SDN 16 Parabek Bangkaweh, Sumatera Barat.

## **B. Identifikasi Masalah untuk Kegiatan PkM**

Berdasarkan latar belakang masalah di atas maka dapat diidentifikasi masalah sebagai berikut : Kurangnya kemampuan guru dalam memanfaatkan media pembelajaran dalam melakukan pengajaran kurikulum merdeka sekarang menuntut guru sebagai Pendidik dan pengajar untuk lebih bisa memanfaatkan teknologi untuk memudahkan dan memperlancar proses jalannya pembelajaran.

## **C. Batasan pada Kegiatan PkM**

Pengabdian ini memiliki batasan ruang lingkup yang mencakup untuk membuat media pembelajaran yang berbasis multimedia komputer yang dapat dimanfaatkan oleh Guru dalam membuat media pembelajaran pada masa sekarang.

## **D. Tujuan Kegiatan PkM**

Adapun kegiatan PkM khususnya oleh dosen-dosen Prodi PTIK FTIK UIN Bukittinggi berdasarkan masalah di atas adalah bertujuan untuk mengembangkan media pembelajaran yang berbasis multimedia komputer dengan lebih mengoptimalkan pemakaian microsoft Power Point dan disosialisasikan pada kegiatan workshop untuk Guru guru SDN 16 Parabek Bangkaweh.

## **E. Waktu Pelaksanaan Kegiatan PkM**

Pelaksanaan kegiatan PkM Dosen Prodi PTIK FTIK UIN Bukittinggi dilaksanakan pada tanggal Selasa, 20 Juni 2023. Tempat pelaksanaan kegiatan PkM adalah SDN 16 Parabek Bangkaweh.

## F. Rencana Anggaran Biaya (RAB) Pengabdian Masyarakat Prodi PTIK

No	Jenis Kegiatan	Vol	Fre	Satuan	Harga	Jumlah
1	Pengumpulan Bahan Ajar	3	1	Bulan	300.000	900.000
2	Bahan yang diperlukan					
	Kertas A4	3	1	Rim	50.000	150.000
	Kertas Sertifikat	1	1	Rim	80.000	80.000
	Fotocopy Laporan	3	1	Paket	50.000	150.000
3	Transportasi pengabdian	10	1	orang	20.000	200.000
4	Spanduk	1	1	paket	300.000	300.000
5	Snack	40	1	Kotak	25.000	1.000.000
6	Makan Siang	40	1	Kotak	30.000	1.200.000
<b>Total</b>						<b>3.980.000</b>

## G. Narasumber Kegiatan PkM Prodi PTIK

Narasumber pada kegiatan workshop ini adalah dosen tetap pada prodi PTIK FTIK UIN Bukittinggi, dengan nama sebagai berikut:

No.	Nama	Jabatan
1.	Dr. Supratman Zakir, M.Pd., M.Kom	Dosen
2.	Dr. Liza Efriyanti, S.Si., M.Kom	Dosen
3.	Sarwo Derta, M.Kom	Dosen
4.	Hari Antoni, M.Kom	Dosen
5.	Riri Okra, M.Kom	Dosen

6.	Firdaus Annas, S.Pd., M.Kom	Dosen
7.	Gusnita Darmawati, S.Pd., M.Kom	Dosen
8.	Yulifda Elin Yuspita, M.Kom	Dosen
9.	Dr. Fenny Ayu Monia, M. Pd	Dosen
10	Muhammad Anis Muharram	Mahasiswa
11	Muhammad Mukhlis	mahasiswa

## H. Peserta Kegiatan PkM Prodi PTIK

Peserta pada kegiatan wokshop ini adalah Guru guru SDN 16 Parabek Bangkaweh, Sumatera Barat, dengan nama sebagai berikut:

## J. Susunan Kegiatan PkM

**1. Hari / Tanggal : Selasa 20 Juni 2023**

NO	WAKTU/JAM	KEGIATAN	PENANGGUNG JAWAB/ NARASUMBER
1	07.30 – 08.00	Perjalanan Menuju Lokasi	Seluruh Peserta
2	08.00 - 08.30	PEMBUKAAN KEGIATAN Sambutan: 1. Kepala Sekolah SDN 16 Parabek Bangkaweh 2. Ketua Prodi PTIK	Seluruh Peserta Pengabdian
3	08.30 - 9.30	Manejemen Kelas	1. Dr. Supratman Zakir, M.Pd 2. Dr. Liza Efriyanti, M.Kom 3. Dr. Fenny Ayu Monia, M.Pd 4. Muhammad Anis Muharram 5. Muhammad Mukhlis
4	09.30 - 11.30	Pembuatan Media Pembelajaran berbasis Multimedia Komputer	1. Hari Antoni Musril, M.Kom 2. Riri Okra, M.Kom 3. Sarwo Derta, M.Kom 4. Firdaus Annas, M.Kom 5. Gusnita Darmawati, M.Kom 6. Yulifda Elin Yuspita, M.Kom