

## LAPORAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



### SOSIALISASI PEMANFAATAN DAN KEMUDAHAN SPBE KAMPAR UNTUK MASYARAKAT KAMPAR

#### TIM PENGUSUL

<b>Ketua</b>	<b>:</b>	<b>Deddy Gusman, S.Kom., M.T.I.</b>	<b>NIDN. 1005088602</b>
<b>Anggota</b>	<b>:</b>	<b>1. Dr. Masrul, M.Pd</b>	<b>NIDN. 1005048402</b>
		<b>2. Dr. Nurmalina, M.Pd.</b>	<b>NIDN. 1005038504</b>
		<b>3. Asmawi Hasyim</b>	<b>NIM. 2055201002</b>
		<b>5. Muhammad Fahmi Ridha</b>	<b>NIM 2055201015</b>
		<b>6. Liza Fallaziah</b>	<b>NIM. 2055201021</b>

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI  
SEMESTER GANJIL  
TAHUN AJARAN. 2022 - 2023**

**FORMULIR USULAN PENGABDIAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI**

1. Judul Pengabdian : **SOSIALISASI PEMANFAATAN DAN KEMUDAHAN SPBE KAMPAR UNTUK MASYARAKAT KAMPAR**
2. Integrasi PkM pada MK : **Pemograman Komputer**
3. Ketua Pengabdian : **Deddy Gusman, S.Kom., M.T.I.**  
NIP/NIDN : 1005088602  
Jabatan Fungsional : **Asisten Ahli**  
Program Studi : **Teknik Informatika**  
No. Telp/Hp : 08132844422  
e-mail : [deddyg@gmail.com](mailto:deddyg@gmail.com)
4. Anggota Dosen /NIP/NIDN/Prodi  
a. **Dr. Masrul, M.Pd./ 1005048402/ S2 Pendidikan Dasar**  
b. **Dr. Nurmalina, M.Pd./ 1005038504/ S2 Pendidikan Dasar**
5. Anggota Mahasiswa/NIM/Prodi  
a. **Asmawi Hasyim/ 205520102/ Teknik Informatika**  
b. **Muhammad Fahmi Ridha/ 205520115/ Teknik Informatika**  
c. **Liza Fallaziah/205520121/ Teknik Informatika**
1. Mitra Pengabdian : **Yuricho Efril, S.STP.**
2. Lokasi Pengabdian : **Kominfo Kampar**
3. Biaya Usulan : **Rp. 7.155.000**
- Mengetahui,  
Ketua Prodi Bangkinang, 03 Maret 2023  
Ketua Pelaksana
-   
**(Deddy Gusman, S.Kom.M.T.I. )**  
NIDN: 1005088602
-   
**( Deddy Gusman, S.Kom.M.T.I. )**  
NIDN: 1005088602

Menyetujui,  
Ketua PPM

  
**(Dr. Musnar Indra Daulay, M.Pd)**  
NIP/TT: 096542108

**HALAMAN PENGESAHAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Judul Pengabdian : SOSIALISASI PEMANFAATAN DAN KEMUDAHAN SPBE KAMPAR UNTUK MASYARAKAT KAMPAR

Integrasi PkM pada : Pemrograman Komputer MK

Ketua Pengabdi

- a. Nama Lengkap : Deddy Gusman, S.Kom.M.T.I.
- b. NIDN/NIP : 1005088602
- c. Jabatan : Asisten Ahli Fungsional
- d. Program Studi : Teknik Informatika
- e. No Hp : 08132844422
- f. email : [deddyg@gmail.com](mailto:deddyg@gmail.com)

Anggota (1)

- a. Nama lengkap : Dr. Masrul, M.Pd.
- b. NIDN/NIP : 1005048402
- c. Program Studi : S2 Pendidikan Dasar

Anggota (2)

- a. Nama lengkap : Dr. Nurmalina, M.Pd.
- b. NIDN/NIP : 1005038504
- c. Program Studi : S2 Pendidikan Dasar

Mitra PkM : Yuricho Efril, S.STP.

Biaya Pengabdian : Rp.7.155.000

Mengetahui  
Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan



Emon Azriadi, S.T. M.Sc.E.  
NIP TT. 096 542 194

Bangkinang, 03 Maret 2023  
Ketua Pengabdi,



Deddy Gusman, S.Kom. M.T.I.  
NIP TT. 096 542 160

Mengetahui  
Ketua LP2M Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai



Dr. Musnar Indra Daulay, M.Pd  
NIP TT. 096 542 108

## **IDENTITAS DAN URAIAN UMUM**

1. Judul Pengabdian: **SOSIALISASI PEMANFAATAN DAN KEMUDAHAN SPBE KAMPAR UNTUK MASYARAKAT KAMPAR**

2. Tim Pengabdian : Dosen Prodi Teknik Informatika

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Program Studi
1.	Deddy Gusman, M.T.I.	Ketua	Teknik Informatika	Teknik Informatika
2.	Dr. Nurmalina, M.Pd.	Anggota 2	Pendidikan Bahasa Indonesia	S2 Pendas
3.	Dr. Masrul, M.Pd.	Anggota 1	Pendidikan Bahasa Inggris	S2 Pendas

3. Objek Pengabdian penciptaan (jenis material yang akan diteliti dan segi pengabdian): Sosialisasi Pemanfaatan dan Kemudahan SPBE Kampar untuk Masyarakat Kampar
4. Masa Pelaksanaan  
Mulai : bulan September tahun 2022  
Berakhir : bulan Oktober tahun 2022
5. Lokasi Pengabdian (lab/lapangan)  
Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai
7. Instansi lain yang terlibat (jika ada, dan uraikan apa kontribusinya)  
Diskominfo Kampar
8. Skala perubahan dan peningkatan kapasitas sosial kemasyarakatan dan atau pendidikan yang ditargetkan  
Mampu memanfaatkan SPBE untuk kemudahan dalam urusan administrasi dan akses data pelayanan yang disediakan oleh pemerintah Kab. Kampar
9. Jurnal ilmiah yang menjadi sasaran (tuliskan nama terbitan berkala ilmiah internasional bereputasi, nasional terakreditasi, atau nasional tidak terakreditasi dan tahun rencana publikasi)  
Jurnal Nasional tidak terakreditasi tahun 2023

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>Halaman Pengesahan</b> .....	<b>ii</b>
<b>Identitas dan Uraian Umum</b> .....	<b>iii</b>
<b>Ringkasan</b> .....	<b>vi</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Analisis Situasi .....	1
1.2. Permasalahan Mitra .....	2
<b>BAB 2 SOLUSI DAN TARGET LUARAN</b> .....	<b>3</b>
2.1. Solusi yang Ditawarkan.....	3
2.2. Luaran.....	3
<b>BAB 3 METODE PELAKSANAAN</b> .....	<b>5</b>
3.1. Mekanisme Pelaksanaan Kegiatan .....	5
<b>BAB 4 KELAYAKAN KEPAKARAN</b> .....	<b>8</b>
4.1. Kinerja LPM Universitas Pahlawan .....	8
4.2. Kelayakan Tim Pengusul.....	8
<b>BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>10</b>
<b>BAB 6 PENUTUP</b> .....	<b>13</b>
<b>REFERENSI</b> .....	<b>14</b>
Lampiran 1 Biodata Ketua Tim Pelaksana dan Anggota .....	16
Lampiran 2 SPT.....	27
Lampiran 3 Daftar Hadir .....	28
Lampiran 4 Berita Acara .....	29
Lampiran 5 Lokasi PKM.....	30
Lampiran 6 Dokumentasi .....	31

## **RINGKASAN**

Kegiatan pengabdian pada masyarakat ini bertujuan untuk: mengetahui tingkat pemanfaatan SPBE pada setiap Instansi OPD di Kabupaten Kampar; mendapatkan nilai baseline penerapan SPBE di Kabupaten Kampar, yang akan digunakan pada peta penerapan SPBE Kabupaten Kampar; dan mewujudkan rencana induk penerapan SPBE Kabupaten Kampar; Masalah yang dihadapi mitra yaitu masyarakat Kabupaten Kampar belum mampu memanfaatkan fasilitas pemerintahan secara maksimal melalui sistem elektronik yang tersedia. Metode yang digunakan yaitu 1) perencanaan; 2) tahap pelaksanaan berupa presentasi, diskusi dan praktik; dan 3) evaluasi kegiatan.

.

# BAB 1. PENDAHULUAN

## 1.1. Analisis Situasi

Perkembangan teknologi yang begitu cepat serta derasnya arus globalisasi menuntut pemerintah diseluruh dunia harus bergerak cepat menanggapi. Saat ini seluruh negara telah memasuki era digital dimana teknologi informasi berperan strategis diseluruh pos kegiatan utama. Namun sampai saat ini penerapan teknologi disektor pemerintahan selalu jauh tertinggal dibandingkan disektor industri, termasuk Indonesia.

Indonesia adalah negara kepulauan yang terdiri berbagai suku dan bangsa serta berada diurutan keempat dengan jumlah penduduk terbanyak di dunia. Berdasarkan data BPS tahun 2016, Indonesia terdiri dari 17.504 pulau dengan total luas 1.913.578,68 h dan total jumlah penduduk  $\pm$  267 juta jiwa. Hal ini menjadi tantangan tersendiri bagi pemerintah dalam melakukan pemerataan digitalisasi agar dapat menjangkau seluruh masyarakat sampai ke pelosok negeri.

Dalam beberapa tahun terakhir ini, berbagai kebijakan strategis diterbitkan melalui Peraturan Presiden sebagai bentuk keseriusan pemerintah dalam menghadapi era digital. Beberapa Peraturan Presiden tersebut diantaranya adalah Perpres Rencana Pitalebar Indonesia (RPI) ditahun 2014, Perpres Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik (SPBE) di tahun 2018 dan Perpres Satu Data Indonesia ditahun 2019. Namun, beberapa kebijakan strategis TIK tersebut belum dapat mendongkrak Indonesia menjadi negara dengan peringkat persaingan digital pada posisi yang lebih baik. Berdasarkan data IMD World Digital Competitiveness Ranking tahun 2019, Indonesia masih berada diperingkat 56 di bawah Filipina dan tertinggal jauh dari Thailand yang berada diperingkat 40.

Dalam hal adopsi ekonomi digital, Indonesia menempati peringkat pertama sebagai negara yang memiliki pertumbuhan tercepat dengan indeks skor 99%. Namun, di saat yang bersamaan beberapa permasalahan strategis TIK masih saja terus membayangi seperti *supply and demand* talenta digital dalam negeri yang jauh tidak seimbang. Indonesia diproyeksi kekurangan talenta digital sebesar 600.000 per tahun. Proyeksi tersebut berlandaskan dari data McKinsey yang menyebutkan bahwa Indonesia mengalami kekurangan atau 'gap' 9 juta talenta digital hingga 2030 . Di samping kekurangan masalah kuantitas, talenta digital lulusan perguruan tinggi pun dirasakan banyak yang belum siap masuk dunia kerja.

Selain itu, era digital menyebabkan produksi data meningkat secara drastis dan tidak terbendung dalam beberapa tahun terakhir yang menuntut setiap organisasi di sektor pemerintah dan industry harus bergerak cepat. Setiap kebijakan yang dikeluarkan harus melalui analisis data dari berbagai sumber, agar menghasilkan kebijakan yang tepat dan akurat serta dapat diperoleh perspektif ilmiah terhadap pendekatan penyelesaian masalah. Namun,

permasalahan infrastruktur TIK yang belum merata serta lemahnya koordinasi antar pemangku kepentingan baik di tingkat pusat maupun daerah menyebabkan akselerasi transformasi digital nasional menjadi terhambat dan seakan berjalan ditempat.

Peraturan Presiden (Perpres) Nomor 95 tentang Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik (SPBE) menjadi payung hukum yang kuat tentang adanya Tata Kelola Pemerintahan yang berbasis elektronik. Peraturan Presiden ini merupakan dasar penyelenggaraan Pemerintahan yang memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi untuk memberikan layanan kepada pengguna SPBE. Hal ini diperkuat dengan adanya Permenpan Nomor 5 Tahun 2018 tentang Pedoman Evaluasi Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik, yang menyebutkan salah satu indikator keberhasilan Pemerintah Daerah dalam menerapkan Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik (SPBE) adalah penyusunan Rencana Induk (Masterplan) SPBE Instansi Pemerintah.

Berdasarkan hal tersebut, maka untuk dapat melaksanakan rencana induk SPBE tersebut maka perlu disusun peta jalan penerapan SPBE pada pemerintah daerah, oleh karena nya sebelum dapat Menyusun peta jalan tersebut perlu dilakukan kajian “Analisis Eksisting penerapan SPBE” pemerintah daerah Kabupaten Kampar.

## **1.2. Permasalahan Mitra**

- a. Kurangnya pemahaman masyarakat terhadap layanan pemerintah yang bisa diakses dengan sistem elektronik.
- b. Kurangnya kemampuan masyarakat memanfaatkan fasilitas yang tersedia.
- c. Keinginan masyarakat untuk mengoptimalkan fasilitas pemerintah yang tersedia.



## BAB 2. SOLUSI DAN TARGET LUARAN

### 2.1. Solusi dan Target Luaran

Berdasarkan analisis situasi dan permasalahan yang dihadapi mitra, dosen sebagai pelaksana program pengabdian kepada masyarakat (PKM) dan tenaga profesional dari perguruan tinggi serta dibantu oleh empat orang mahasiswa akan memberikan suatu solusi untuk mengatasi kesulitan yang dialami masyarakat dalam memberikan Sosialisasi Pemanfaatan dan Kemudahan SPBE Kampar untuk Masyarakat Kampar. Solusi tersebut berupa Sosialisasi Pemanfaatan dan Kemudahan SPBE Kampar untuk Masyarakat Kampar.

### 2.2. Luaran

Luaran yang diharapkan melalui kegiatan ini adalah sebagai berikut:

#### 2.2.1. Luaran Wajib

- a. Publikasi ilmiah pada jurnal ber ISSN
- b. Menerbitkan publikasi pada media online perguruan tinggi
- c. Memberikan sosialisasi pemanfaatan dan kemudahan spbe kampar untuk masyarakat Kampar.

#### 2.2.2. Luaran Tambahan

- a. Memberikan sertifikat Sosialisasi Pemanfaatan dan Kemudahan SPBE Kampar untuk Masyarakat Kampar yang ditandatangani oleh Dekan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai.

**Tabel 2.1. Rencana Target Capaian Luaran**

<b>Jenis Luaran</b>	<b>Indikator Capaian</b>
Publikasi ilmiah pada Jurnal ber ISSN/Prosiding jurnal nasional.	Accepted/ Published
Publikasi pada media masa cetak/online/repocitory PT	Ada
Peningkatan daya saing (peningkatan kualitas, kuantitas, serta nilai tambah barang, jasa, diverifikasi produk, atau sumber daya lainnya)	Penerapan
Peningkatan penerapan iptek di masyarakat (mekanisasi, IT, dan manajemen)	Penerapan
Perbaikan tata nilai masyarakat (seni budaya,	Belum

<b>Jenis Luaran</b>	<b>Indikator Capaian</b>
sosial, politik, keamanan, ketentraman, pendidikan, kesehatan)	
<b>Luaran Tambahan</b>	
Perbaikan di jurnal internasional	Belum
Jasa; rekayasa sosial, metode atau sistem, produk/barang	Belum
Inovasi baru TTG	Tidak ada
Hak kekayaan intelektual (Paten, Paten sederhana, Hak Cipta, Merek dagang, Rahasia dagang, Desain Produk Industri, Perlindungan Varietas Tanaman, Perlindungan Desain Topografi Sirkuit Terpadu)	Tidak ada
Buku ber ISBN	Tidak ada

## **BAB 3. METODE PELAKSANAAN**

### **3.1. Metode Pengabdian**

Mekanisme metode pengabdian dalam pelaksanaan kegiatan secara umum berupa perencanaan/ persiapan, pelaksanaan, observasi dan evaluasi, serta refleksi.

Kegiatan perencanaan yaitu sebagai berikut:

- 3.1.1 Melakukan koordinasi dengan Wakil Rektor III Bagian kemahasiswaan sebagai pemberi izin pelaksanaan Sosialisasi Pemanfaatan dan Kemudahan SPBE Kampar untuk Masyarakat Kampar.
- 3.1.2 Melakukan penyusunan materi Sosialisasi Pemanfaatan dan Kemudahan SPBE Kampar untuk Masyarakat Kampar.

### **3.2. Tahapan Pelaksanaan**

- 3.2.1. Menjelaskan mengenai pentingnya pemanfaatan dan kemudahan spbe kampar untuk masyarakat Kampar
- 3.2.2. Menjelaskan materi sosialisasi pemanfaatan dan kemudahan spbe kampar untuk masyarakat Kampar.
- 3.2.3. Menjelaskan materi kajian pelatihan atau workshop pengolahan makanan berbahan dasar kelor untuk dipublikasi nasional tidak terakreditasi maupun terakreditasi nasional.
- 3.2.4. Melaksanakan kegiatan sosialisasi pemanfaatan dan kemudahan spbe kampar untuk masyarakat Kampar

### **3.3 Evaluasi**

Kegiatan observasi dilakukan secara langsung oleh tim pelaksana, observasi berupa pengecekan hasil dari pelaksanaan sosialisasi pemanfaatan dan kemudahan spbe kampar untuk masyarakat Kampar. Proses evaluasi dilaksanakan untuk mengetahui kekurangan dan kendala dalam pelaksanaan kegiatan pengabdian.

### **3.4 Biaya dan jadwal Kegiatan**

Anggaran Biaya: Justifikasi anggaran disusun secara rinci dan dilampirkan mengacu pada Peraturan Menteri Keuangan (PMK) No 78 Tahun 2019 tentang Standar Biaya Masukan (SBM) .

**Tabel 3.1 Ringkasan Anggaran Biaya**

<b>Uraian</b>	<b>Justifikasi Pemakaian</b>	<b>Volume</b>	<b>Besaran</b>	<b>Total (Rp)</b>
<b>1. Honorarium</b>				
a. Honorarium koordinator pengabdian	Pelaksanaan PkM	7	200.000	1.400.000
b. Honorarium Petugas Survei	Pelaksanaan PkM pada Desa Naumbai	10 Orang	80.000	800.000
<b>Subtotal Honorarium</b>				<b>2.400.000</b>
<b>2. Bahan Habis Pakai dan Peralatan</b>				
Kertas A4	Operasional kegiatan	3 Rim	50.000	150.000
Tinti Print hitam	Operasional kegiatan	1 Tabung	50.000	50.000
Pena	Alat tulis peserta	1 kotak	25.000	25.000
Spidol	Bahan materi acara	1 Kotak	110.000	110.000
Materai 10.000	Operasional kegiatan	5	12.000	60.000
Paket Internet	Operasional kegiatan	3	110.000	330.000
Materi program	Bahan materi acara	15 exemplar	100.000	1.500.000
Foto copy laporan, dan penjiilidan	Paket	Paket	Paket	400.000
Aqua, 2 x pertemuan	Peserta dan Pemateri	2 kotak	25.000	50.000
Spanduk	Operasional kegiatan	1 buah	200.000	200.000
<b>SUB TOTAL (Rp)</b>				<b>2.865.000</b>
<b>2. Perjalanan dan Konsumsi</b>				
Snack box, 2 x pertemuan	Konsumsi selama kegiatan peserta dan pemateri	20 kotak (2 kali)	15.000	450.000
Nasi Kotak, 1 x pertemuan	Konsumsi selama kegiatan peserta dan pemateri	20 kotak	25.000	500.000
Buah	Konsumsi selama kegiatan peserta dan pemateri	3 Piring	50.000	150.000
Transportasi	Transportasi selama kegiatan	6 kali pp	15.000	90.000
<b>SUB TOTAL (Rp)</b>				<b>1.190.000</b>
<b>3. Pelaporan, Luaran Penelitian</b>				
Foto Copy Proposal dan Laporan	Laporan PkM	500	250	125.000
Jilid Laporan	Laporan PkM	5	15.000	75.000
Luaran PkM Jurnal Nasional	Luaran PkM	1	700.000	700.000
<b>SUB TOTAL (Rp)</b>				<b>900.000</b>
<b>TOTAL ANGGARAN YANG DIPERLUKAN (Rp)</b>				<b>Rp.7.155.000</b>

### Jadwal Kegiatan

Jadwal kegiatan disusun dalam bentuk *bar chart* sesuai rencana pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat.

**Tabel 3.2. Jadwal Kegiatan**

Jadwal	Kegiatan	Sept	Okt
1	Pembuatan proposal dan survey lokasi kegiatan		
2	Sampling dan pengambilan data		
3	Pengumpulan data		
4	Analisis data		
5	Penyusunan laporan		
6	Publikasi dan seminar		

## **BAB 4. KELAYAKAN KEPAKARAN**

### **4.1 Kinerja LPPM Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai**

LPPM Univeritas Pahlawan Tuanku Tambusai pada awalnya merupakan LPPM Stikes dan STKIP Pahawan Tuanku Tambusai. Pada tahun 2017 LPPM Stikes dan STKIP berubah menjadi LPM Universitas pahlawan Tuanku Tambusai. Kegiatan pengabdian kepada masyarakat di Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai telah dilakukan sejak Tahun 2010. Pada Tahun 2013 arah pengabdian kepada masyarakat lebih diarahkan kepada pemberdayaan masyarakat yang ada di lingkungan STIKes dan STKIP dengan memanfaatkan, serta menggali potensi yang ada di setiap daerah sesuai dengan keahlian peneliti. Lembaga penelitian dan pengabdian masyarakat Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai sebagai lembaga tingkat universitas bertugas melaksanakan kegiatan edukatif dibidang pengabdian masyarakat. Sejak awal berdirinya, lembaga ini telah melaksanakan berbagai kegiatan pengabdian kepada masyarakat baik yang dilakukan oleh dosen ataupun oleh mahasiswa. Pola program kegiatan masyarakat terdiri atas pelayanan masyarakat, pendidikan dan pelatihan untuk masyarakat, serta forum kajian atau lokakarya.

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, telah menghasilkan beberapa karya baik dalam penelitian maupun pengabdian masyarakat. Selama ini kegiatan Pengabdian Masyarakat di Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai dilakukan dengan dana mandiri dosen serta dana dari Yayasan Pahlawan Tuanku Tambusai. Selama 1 tahun terakhir, LPM Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai telah berhasil melaksanakan berbagai kegiatan pengabdian masyarakat dengan memberdayakan potensi dosen dan stakeholder. Berdasarkan data tahun 2014, terdapat 39 kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang telah berhasil dilaksanakan dengan pendanaan dari DIPA Yayasan dengan besaran dana Rp. 1.500.000,- sampai dengan Rp. 10.000.000,-. Hal ini menunjukkan kinerja yang cukup membanggakan.

## **4.2. Kelayakan Tim Pengusul**

- 4.2.1 Deddy Gusman, M.T.I merupakan anggota tim 2 pengusul. Anggota tim 2 pengusul merupakan dosen program studi Tekni Informatika. Anggota Tim 2 berkoordinasi dengan ketua tim, anggota tim 1 pengusul dan mitra kegiatan, mendampingi ketua pelaksana dalam melaksanakan kegiatan dan memberikan pelatihan. Anggota tim 2 akan terlibat penuh dalam program kemitraan masyarakat ini.
- 4.2.2 Dr. Masrul, M.Pd. merupakan anggota tim 1 pengusul. Anggota tim 1 pengusul merupakan dosen Program Studi Magister (S2) Pendidikan Dasar pada bidang kajian evaluasi pembelajaran. Anggota tim 1 memiliki pengalaman penelitian, serta pengabdian masyarakat. Anggota Tim 1 berkoordinasi dengan ketua tim dan mitra kegiatan, mendampingi ketua pelaksana dalam melaksanakan kegiatan dan memberikan pelatihan. Anggota tim 1 akan terlibat penuh dalam program kemitraan masyarakat ini.
- 4.2.3 Dr. Nurmalina, M.Pd. sebagai ketua tim pengusul merupakan dosen Program Studi Magister (S2) Pendidikan Dasar. Ketua tim memiliki pengalaman penelitian, serta pengabdian kepada masyarakat. Di antaranya penelitian mengenai efek penggunaan Smartphone pada anak usia dini.

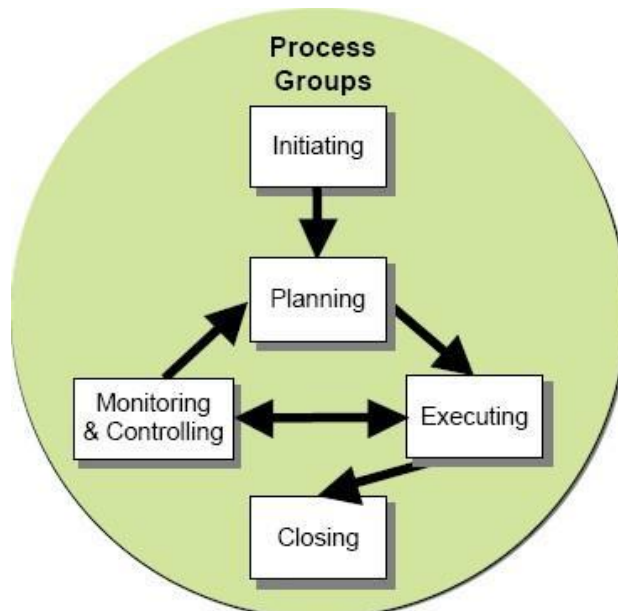


## BAB 5. HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan-kegiatan yang dilakukan pada pengabdian masyarakat adalah sebagai berikut. (1) Pemberitahuan pada masyarakat desa dengan brosur mengenai kegiatan sosialisasi. Pelaksanaan tahap ini didahului dengan mengirim surat pemberitahuan kepada pihak Universitas. Setelah itu dilakukan koordinasi untuk membahas teknis pelaksanaan kegiatan. (2) Sosialisasi program pengabdian, sosialisasi dilakukan dengan melakukan koordinasi dan menyampaikan pemberitahuan di sekolah (3) Penyusunan program pelatihan berdasarkan hasil identifikasi, hasil analisis permasalahan yang ada, hasil analisis kebutuhan, dan hasil analisis potensi, selanjutnya disusun program kegiatan.

### Materi pada Sosialisasi

Terdapat 5 tahap dalam konsep manajemen proyek yang dimana dapat dijalankan sesuai dengan alurnya (konsep tradisional) atau sesuai dengan kebutuhan (konsep *agile*). Dalam pekerjaan ini konsep yang dipergunakan adalah konsep *agile* mengingat banyaknya *stakeholders* dan variable yang baru akan teridentifikasi seiring berjalannya program.



Skema Konsep Manajemen Proyek Agile

Adapun 5 tahap ini antara lain:

1. *Initiation*; merupakan tahapan dimana tujuan proyek ditentukan. Bukan hanya itu segala isu dan risiko yang mungkin terjadi juga harus disiapkan mitigasinya dan didiskusikan konsep penyelesaiannya.
2. *Planning*; tahap perencanaan merupakan tahap dimana proyek didetilkkan berdasarkan kebutuhan dan tujuan. Proses perencanaan proyek mencakup identifikasi waktu, sumber daya, biaya yang dibutuhkan serta manajemen risiko.
3. *Executing*; tahap pelaksanaan pekerjaan dimana waktu, sumber daya serta biaya yang telah dialokasikan untuk proyek dalam dipergunakan dengan efektif dan efisien. Proses dokumentasi penggunaan sumber daya serta pencapaian proyek sangat diperlukan demi mencapai tujuan dari dijalankannya proyek yang dimaksud.
4. *Monitoring and controlling*; mencakup (namun tidak terbatas pada) proses identifikasi isu serta usaha penyelesaiannya, faktor penting yang dapat mengubah alur proyeksi penyelesaian proyek, penilaian variabel proyek dengan rencana awal ataupun segala usaha yang dilakukan untuk menyempurnakan dan/atau memperbaiki setiap aktivitas agar sesuai dengan indikator keberhasilan yang telah ditentukan.
5. *Closing*; tahap penyelesaian proyek dimana para pihak yang turut serta dalam pengembangan dan implementasi sudah mendapatkan peran dan dapat mengerjakan seluruh kewajibannya sesuai dengan ketentuan secara efektif.

## **BAB 6. PENUTUP**

### 6.1. Kesimpulan

Pelaksanaan kegiatan sosialisasi pemanfaatan dan kemudahan SPBE Kamar untuk masyarakat Kamar berjalan dengan baik. Masyarakat mampu memahami fasilitas-fasilitas yang bisa dimanfaatkan untuk mempermudah mereka dalam mendapatkan layanan yang disediakan pemerintah. Hal ini terlihat pada saat mengikuti pelatihan masyarakat dapat sosialisasi pemanfaatan dan kemudahan SPBE Kamar untuk masyarakat Kamar.

### 6.2. Saran

Dari pelatihan ini diharapkan masyarakat dapat memahami pentingnya pemanfaatan dan kemudahan spbe kamar untuk masyarakat Kamar untuk mendukung program pemerintah.

## **RENCANA TAHAPAN BERIKUTNYA**

Rencana tahapan berikutnya pada PkM ini yaitu mencari jurnal PkM yang terakreditasi Nasional maupun Internasional. Kemudian publish Jurnal pada jurnal yang terpilih nantinya.

**LAMPIRAN 1**  
**Biodata Ketua dan Anggota Tim Pengusul**  
**Biodata Ketua Pengusul**

**A. Identitas**

1.	Nama Lengkap	Deddy Gusman, M.T.I
2.	Jenis Kelamin	Laki-laki
3.	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4.	NIP	-
5.	NIDN	1005088602
6.	TempatTanggalLahir	Bangkinang, 05 Agustus 1986
7.	E-mail	deddyg@gmail.com
8.	No. Telepon/Hp	081328444422
9.	Alamat Kantor	Jl. Tuanku Tambusai No. 23 Bangkinang Kampar-Riau
10.	No. Telepon/Faks	(0762) 21677, Fax (0762) 21677
11.	Lulusan yang Telah Dihasilkan	S1 = 12- orang, S2 = - orang
12.	Mata Kuliah yang Diampu	1. Pemrograman Dasar 2. Perancangan Berbasis Objek 3. Analisis WEB

**B. Riwayat Pendidikan**

	S-1	S-2	S-3
Riwayat Perguruan Tinggi	Universitas Islam Indonesia	Universitas Indonesia	
Bidang Ilmu	Ilmu Komputer	Teknik Informatika	
Tahun Masuk - Lulus	2004 - 2009	2010 - 2012	
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Upaya Meningkatkan Kemampuan Menyimak dan Berbicara Melalui Model Brain Based Learning Pada Anak Kelompok A TK ABA Semuten Bantul Yogyakarta	Peran Religiusitas Terhadap Kebahagiaan Pada Lansia yang Di Moderatori oleh Jenis Kelamin dan Aktivitas	-
Nama Pembimbing/Promotor	Dr. Amir Syamsyudin Sudaryanti, M. Pd	Prof. Dr. M. Noor Rachman Hadjam, S. U	-

**C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir  
(Bukan Skripsi, Tesis, dan Disertasi)**

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)

**D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir**

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1				

**E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal Dalam 5 Tahun Terakhir**

No	Tahun	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor /Tahun
1	2020	<a href="#">Proses Analisis dalam Perbaikan Algoritma Line Maze Solving untuk Jalur Lengkung dan Zig-zag</a>	Jurnal Inovasi Teknik Informatika	Volume 3, Nomor 1, Maret 2020
2	2021	<a href="#">Web-Based Planning of Geographic Information System Mapping of Broken Roads in Kampar Regency</a>	Journal of Engineering Science and Technology Management (JES-TM)	Volume 1, Nomor 1, Juni 2021
3	2022	<a href="#">Aplikasi Pelaporan Sampah Berbasis Web Pada Kabupaten Kampar (PLANNING)</a>	Journal Scientific Of Mandalika (JSM)	Volume 3, Nomor 4, Mei 2022

**F. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir**

No	Nama Pertemuan Ilmiah / Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			

**G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir**

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1				
2				
3				

**H. Perolehan HKI dalam 10 Tahun Terakhir**

No	Judul/ Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1				
2				
3				

**I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/ Rekayasa Sosial Lainnya dalam 10 Tahun Terakhir**

No	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat
1				
2				
3				

**J. Penghargaan dalam 10 Tahun Terakhir (dari Pemerintah, Asosiasi, atau Institusi Lainnya)**

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			
3			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya.

Bangkinang, 12 Januari 2023



**Deddy Gusman, M.T.I**

## Biodata Anggota

### A. Identitas

1.	Nama Lengkap	Dr. Masrul, M.Pd.
2.	Jenis Kelamin	Laki-laki
3.	Jabatan fungsional	Lektor
4.	Jabatan Struktural	Dosen
5.	NIP	096.542.081
6.	NIDN	1005048402
7.	Tempat Tanggal Lahir	Sarolangun/ 5 April 1984
8.	e-mail	<a href="mailto:masrulm25@gmail.com">masrulm25@gmail.com</a>
9.	No Telepon/ HP	0852 9486 6786
10	Alamat kantor	Jln. Tuanku Tambusai No. 23 Bangkinang Kab. Kampar Prop. Riau
11	No Telepon/ Faks	(0762) 21677
12	Lulusan Yang Telah Dihasilkan	S1 = 48 orang, S2 = - orang
13	Mata Kuliah Yang Diampu	Pragmatic Semantic

### B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Unan	UNP	UNP
Bidang Ilmu	Sastra Bahasa Inggris	Pendidikan Bahasa Inggris	Ilmu Pendidikan
Tahun Masuk-Lulus	2001- 2006	2007-2012	2014-2017
Judul Skripsi / Tesis / Disertasi	The Implementation Of Quantum Teaching Learning To Improve The Student Achievement In Learning English At Smu Serirama Ylpi Pekanb <b>ARU</b>	Kontribusi Pola Asuh Orang tua dan Bimbingan Guru terhadap Perilaku Sosial Anak pada Taman Kanak-kanak	
Nama Pembimbing		1. Prof. H. Udin Syaefudin Sa'ud, Ph.D 2. Prof. Dr. H. Syamsu Yusuf LN., M. Pd.	



**C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir**

No	Nama Pertemuan Ilmiah / Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	-	-	-

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya.

Bangkinang, 12 januari 2023



Dr. Masrul, M.Pd.

## Biodata Anggota 2

### A. Identitas

1	Nama	Dr. Nurmalina, M.Pd.
2	JenisKelamin	Perempuan
3	JabatanFungsional	Lektor
4	NIP	
5	NIDN	1005038504
6	TempatdanTanggalLahir	Kualu / 05 Maret 1985
7	E-mail	Nurmalina18des@gmail.com
8	No Telepon/ Hp	081275081218
9	Alamat Kantor	Jl.TuankuTambusai No.23 Bangkinang Kampar- Riau
10	NoTelpon/ Fax	(0762) 21677, Fax (0762) 21677
11	Lulusan yang telah dihasilkan	
12	Mata Kuliah yang diampu	1. Bahasa Indonesia 2. Wawasan Budaya Melayu 3. Kapita Selektta Pendidikan Dasar

### B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Riau	Universitas Negeri Padang	Universitas Negeri Padang
Bidang Ilmu	Pendidikan Bahasa Indonesia	Pendidikan Bahasa Indonesia	Ilmu Pendidikan
Tahun Masuk-Lulus	2005-2010	2011-2012	2015-2020
Judul Skripsi / Tesis / Disertasi	Reduplikasi Bahasa Melayu Riau Dialek Kampar	Tindak Tutur Direktif Guru MTs. MKNKK	Pengembangan Bahan Ajar Bahasa Indonesia Berbasis Literasi media di SMK
Nama Pembimbing	Prof. Dr. Hasnah Faizah, AR., M.Hum.	Prof. Dr. Hasanuddin, W.S. Dr. Dudung Burhanuddin, M.Pd.	Prof. Dr. Syahrul R., M.Pd. Prof. Dr. Atmazaki, M.Pd.

### C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir (Bukan Skripsi, Tesis, dan Disertasi)

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1				

**D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir**

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1				

**E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal Dalam 5 Tahun Terakhir**

No	Tahun	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor /Tahun

**F. Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral Presentation) dalam 5 tahun terakhir**

No	Nama Pertemuan Ilmiah/ Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			

**G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir**

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1				
2				
3				

**H. Perolehan HKI dalam 10 Tahun Terakhir**

No	Judul/ Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1				
2				
3				

**I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/ Rekayasa Sosial Lainnya dalam 10 Tahun Terakhir**

No	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat
1				
2				
3				

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya.

Bangkinang, 12 Januari 2023



Dr. Nurmalina, M.Pd.



UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI  
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT

e-mail : lppm.tambusai@yahoo.co.id  
Alamat : Jl. Tuanku Tambusai No. 23 Bangkinang-Kampar-Riau Kode Pos. 28412  
Telp. (0762)21677, 085278005611, 085211804568

**SURAT PERINTAH TUGAS**

Nomor : 0244/LPPM/UPTT/I/2023

Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai,  
dengan ini menugaskan kepada:

Nama	:	Deddy Gusman, S.Kom, M.TI	1005088602
		Dr. Masrul, M.Pd	1005048402
		Dr. Nurmalina, M.Pd	1005038504
		Asmawi Hasyim	205520102
		Muhammad Fahmi Ridha	205520115
		Liza Fallaziah	205520121
Jabatan	:	Dosen Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai Mahasiswa Prodi S1 Teknik Informatika	

Melaksanakan kegiatan Pengabdian Masyarakat di SPPBE Kampar Utara dengan kegiatan “Sosialisasi Pemanfaatan dan Kemudahan SPPBE Kampar Utara untuk Masyarakat Kampar” pada Januari Tahun 2023. Dengan dikeluarkannya surat tugas ini, maka yang bersangkutan wajib melaksanakan tugas dengan sebenarnya dan bertanggungjawab kepada Ketua LPPM Tuanku Tambusai Riau.

Demikian surat tugas ini dibuat, untuk dapat dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Bangkinang, 31 Januari 2023  
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

Ketua,  
  
  
**Dr. Musnar Indra Daulay, M.Pd**  
 NIP - TT 096.542.108

Tembusan:

Rektor Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai

## LAMPIRAN 3

### BERITA ACARA KEGIATAN PENGABMAS

Penyelenggara program studi S1 Teknik Informatika Fakultas Teknik UPTT telah melakukan kegiatan PENGABMAS guna menyelaraskan Laporan Akhir Prodi S1 Teknik Informatika Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai melalui pelibatan Kominfo dan masyarakat yang dilaksanakan pada ;

Hari/Tanggal : Sabtu/ 10 Desember 2022

Jam : 09.00 s/d 12.00 WIB

Tempat : Kantor Kominfo


Kegiatan PENGABMAS ini diselenggarakan oleh Prodi S1 Teknik Informatika Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, yang dihadiri oleh Ketua Pengabdian, Anggota Pengabdian, Kepala Kominfo dan masyarakat Kampar serta unsur lain yang terkait sebagaimana yang tercantum dalam daftar hadir terlampir.

Hasil pengamas ini, yaitu :

1. Masyarakat Kampar mendapatkan informasi kemudahan SPBE.
2. Mempermudah Masyarakat mampu menggunakan fasilitas-fasilitas yang mempermudah mendapatkan layanan pemerintah.

Demikian berita acara ini dibuat dan disahkan dengan penuh tanggung jawab agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bangkinang, 16 Desember 2022  
Ketua Pelaksana



Deddy Gusman, S.Kom. M.T.I.  
NIDN. 1005088602

Mengetahui  
Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

Mengetahui,



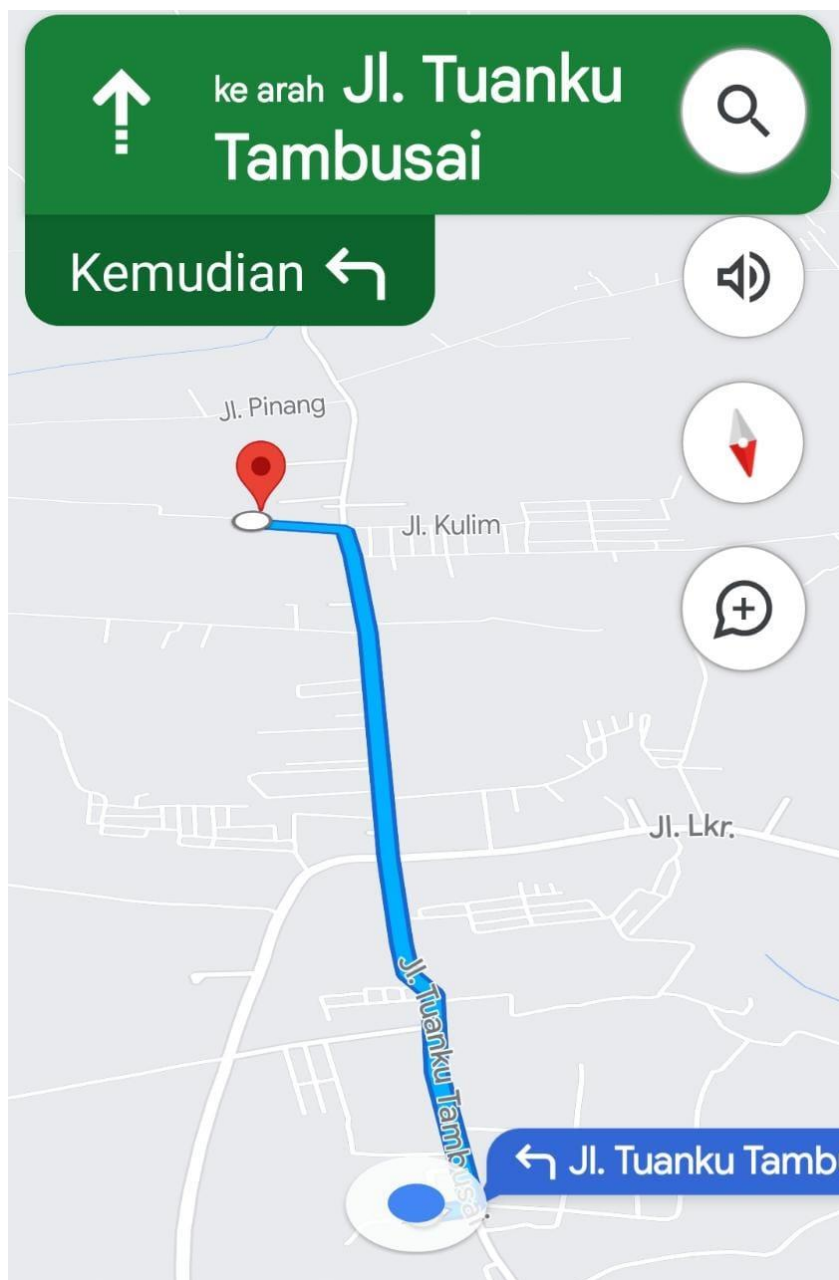
Ketua L2EM UPTT  
Dr. Musnar Indra Daulay, M.Pd  
NIP TT 096542108

Pimpinan di Lokasi PKM



Yuricho Efril, S.STP.

## LAMPIRAN 4



Gambar Denah Lokasi PKM

## LAMPIRAN 5

### DOKUMENTASI KEGIATAN PENGABDIAN MASYARAKAT

