



**PROPOSAL
JUDUL BIDANG INOVASI PEMBELAJARAN**

JUDUL INOVASI PEMBELAJARAN

NAMA KETUA/HOMEBASE/NIDN

ANGGOTA DOSEN:

- 1. NAMA/ NIDN**
- 2. NAMA/ NIDN**

ANGGOTA MAHASISWA:

- 1. NAMA/ NPM**
- 2. NAMA/ NPM**
- 3. NAMA/ NPM**

**PROGRAM KOMPETISI KAMPUS MERDEKA
UNIVERSITAS GUNADARMA
2021**

IDENTITAS

Judul :

Bidang Inovasi Pembelajaran :

Ketua Pengusul

- a. Nama :
- b. Homepage :
- c. Alamat :
- d. No. Hp :
- e. Email :

Anggota Pengusul Dosen 1/HOMEBASE/NIDN :

Anggota Pengusul Dosen 2/HOMEBASE/NIDN :

Anggota Pengusul Mahasiswa 1/JURUSAN/NPM :

Anggota Pengusul Mahasiswa 2/JURUSAN/NPM :

Anggota Pengusul Mahasiswa 3/JURUSAN/NPM :

Jangka Waktu Pelaksanaan :

Luaran yang dihasilkan :

KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI

Halaman Sampul

Halaman Identitas

Kata Pengantar

Daftar Isi

Ringkasan

BAB 1	LATAR BELAKANG	x
BAB 2	TINJAUAN PUSTAKA	x
BAB 3	METODE	x
BAB 4	BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN	x

LAMPIRAN

Lampiran 1. Biodata Tim Pengusul

Lampiran 2. Rincian dan Justifikasi Anggaran

Ringkasan inovasi pembelajaran tidak lebih dari 250 kata yang berisi latar belakang pembuatan inovasi pembelajaran, tujuan dan tahapan metode dan luaran yang ditargetkan.

RINGKASAN

.....
.....
..... dst.

Kata kunci maksimal 5 kata

Latar belakang inovasi pembelajaran tidak lebih dari 500 kata yang berisi latar belakang dan permasalahan yang akan diteliti, tujuan khusus, dan urgensi dibuatnya inovasi pembelajaran.

BAB I LATAR BELAKANG

Tinjauan pustaka tidak lebih dari 1000 kata dengan mengemukakan *state of the art*. Sumber pustaka/referensi primer yang relevan dan dengan mengutamakan hasil penelitian yang terkait inovasi pembelajaran pada jurnal ilmiah dan/atau paten yang terkini. Disarankan penggunaan sumber pustaka 10 tahun terakhir.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Metode atau cara untuk mencapai tujuan yang telah ditetapkan ditulis tidak melebihi 600 kata. Bagian ini dilengkapi dengan diagram alir pembuatan inovasi pembelajaran yang akan dikerjakan selama waktu yang diusulkan. Format diagram alir dapat berupa file JPG/PNG. Bagan tahapan inovasi pembelajaran harus dibuat secara utuh dengan penahapan yang jelas, mulai dari awal bagaimana proses dan luarannya. Di bagian ini harus juga mengisi tugas masing-masing anggota pengusul sesuai tahapan pembuatan inovasi pembelajaran yang diusulkan.

BAB III METODE

Tabel 1. Tim Pengusul beserta Kepakarannya

No	Nama /NIDN	Instansi Asal	Bidang Ilmu	Alokasi Waktu (Jam/minggu)	Uraian Tugas
1					
2					
3					
4					
5					
6					

Biaya dan Jadwal pembuatan inovasi pembelajaran disusun dengan mengisi langsung tabel berikut dengan memperbolehkan penambahan baris sesuai banyaknya kegiatan.

BAB IV BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

BIAYA

Tabel 2. Perkiraan Biaya

No.	Komponen Biaya	Biaya (Rp)
1	Honorarium Pelaksana (maksimal 30%)	
2	Alat dan Bahan yang relevan (maksimal 30%)	
3	Bahan Habis Pakai/ATK (10%)	
4	Transportasi/Survey ke luar kampus (20%)	
5	Biaya Pelaporan/Publikasi/Pengusulan HaKI (10%)	
Total		

JADWAL KEGIATAN

Tabel 3. Jadwal Pelaksanaan Kegiatan

No	Nama Kegiatan	Bulan		
		9	10	11

Daftar pustaka disusun dan ditulis berdasarkan sistem nomor sesuai dengan urutan pengutipan. Hanya pustaka yang disitasi pada usulan inovasi pembelajaran yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Islam, Md Milon, et al. *"Development of smartphone-based student attendance system."*, 2017 IEEE Region 10 Humanitarian Technology Conference (R10-HTC). IEEE, 2017.
- [2] Md Sadek Ferdous, Mohammad Javed, Mohammad A Haque, "Blockchain Consensus Algorithm: A Survey", arXiv.org, 2020
- [3] Melanie Swan, *"Blockchain: Blueprint for a New Economy"*, O'Reilly Media, Sebastopol, California, 2015
- [4] Dylan Yaga, Peter Mell, Nik Roby, Karen Scarfone, "Blockchain Technology Overview", NIST, 2018
- [5] I Gusti Ayu Kusdiah Gemeliarana, Riri Fitri Sari, "Evaluation of Proof of Work (POW) Blockchains Security Network on Selfish Mining", Conference: 2018 IEEE Internasional Seminar on Research of Information Technology & Intelligent Systems (ISRITI 2018), Yogyakarta, 20-22 November 2019
- [6] Arthur Gervais, Ghassan Karame, Karl Wüst, Vasileios Glykantzis, Hubert Ritzdorf, Srdjan Capkun, "On the Security and Performance of Proof of Work Blockchains", Conference: the 2016 ACM SIGSAC Conference
- [7] Shijie Zhang, Jong-Hyouk Lee, "Analysis of The Main Consensus Protocol of Blockchain", ICT Express Volume 6, Issue 2, June 2020, Pages 93-97
- [8] Ren Zhang, "Analyzing and Improving Proof of Work Consensus Protocol", Dissertation Arenberg Doctoral School, Faculty of Engineering Science, November 2019

Lampiran 1. Biodata Tim Pengusul

BIODATA KETUA DAN ANGGOTA TIM PENGUSUL

IDENTITAS DIRI KETUA

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	
2	Jabatan Fungsional	
3	Jenis Kelamin	P/L
4	NIP/NIK/Identitas lainnya	
5	NIDN	
6	Tempat dan Tanggal Lahir	
7	Email	
8	Nomor Telepon/Faks/HP	
9	Alamat Kantor	
10	Nomor Telepon/Faks	
11	Mata Kuliah yang Diampu	

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S3
Nama Perguruan Tinggi			
Bidang Ilmu			
Tahun Masuk-Lulus			
Judul Skripsi/Thesis			
Nama Pembimbing			

C. Pengalaman Penelitian dan Publikasi 3 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)
1				
2				
3				

D. Pengalaman Pengabdian Masyarakat 3 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)
1				
2				
3				

E. Perolehan HKI 3 tahun terakhir

No	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	No/ID
1				

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima resiko.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan inovasi pembelajaran PKKM MBKM Sistem Komputer.

Jakarta, Agustus 2021

Nama Ketua Pelaksana

IDENTITAS DIRI ANGGOTA

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	
2	Jabatan Fungsional	
3	Jenis Kelamin	P/L
4	NIP/NIK/Identitas lainnya	
5	NIDN	
6	Tempat dan Tanggal Lahir	
7	Email	
8	Nomor Telepon/Faks/HP	
9	Alamat Kantor	
10	Nomor Telepon/Faks	
11	Mata Kuliah yang Diampu	

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S3
Nama Perguruan Tinggi			
Bidang Ilmu			
Tahun Masuk-Lulus			
Judul Skripsi/Thesis			
Nama Pembimbing			

C. Pengalaman Penelitian dan Publikasi 3 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)
1				
2				
3				

D. Pengalaman Pengabdian Masyarakat 3 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)
1				
2				
3				

E. Perolehan HKI 3 tahun terakhir

No	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	No/ID
1				
2				

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima resikoanya.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan inovasi pembelajaran PKKM MBKM Sistem Komputer.

Jakarta, Agustus 2021

Nama Anggota

Lampiran 2. Rincian dan Justifikasi Anggaran

Tabel 4. Rincian dan Justifikasi Anggaran

No	Komponen Biaya	Volume	Biaya Satuan (Rp)	Biaya (Rp)
1	Honorarium Pelaksana (maksimal 30%)			
	Ketua Pelaksana			
	Anggota Dosen 1			
	Anggota Dosen 2			
	Anggota Mahasiswa 1			
	Anggota Mahasiswa 2			
	Anggota Mahasiswa 3			
	Sub Total			
2	Alat dan Bahan yang relevan (maksimal 30%)			
	Daftar Nama Alat dan Bahan			
	Sub Total			
3	Bahan Habis Pakai/ATK (10%)			
	Nama Bahan Habis Pakai/ATK			
	Sub Total			
4	Transportasi/Survey ke luar kampus (20%)			
	Jenis Transportasi/Survey ke luar kampus			
	Sub Total			
5	Biaya Pelaporan/Publikasi/Pengusulan HaKI (10%)			
	Nama Pelaporan/Publikasi/Pengusulan HaKI			
	Sub Total			
Total				