



PROPOSAL PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

JUDUL PROGRAM

.....

BIDANG KEGIATAN

PKM-GAGASAN TERTULIS

Diusulkanoleh :

..... (Nama KetuaKelompok)

..... (Nama Anggota 1)

..... (Nama Anggota 2) dst

(Penulisan Nama KetuamaupunAnggotaharusmenyertakan NIM dantahunangka-
tan)

UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

MEDAN

2016

PENGESAHAN PROPOSAL PKM-GAGASAN TERTULIS

1. Judul Kegiatan :
2. Bidang Kegiatan : PKM-GT
3. Ketua Pelaksana Kegiatan
 - a. Nama Lengkap :
 - b. NIM :
 - c. Jurusan :
 - d. Universitas/Institute/Politeknik : Universitas Sumatera Utara
 - e. Alamat Rumah dan No.Telp/HP :
 - f. Alamat email :
4. Anggota Pelaksana Kegiatan/Penulis : Orang
5. Dosen Pendamping
 - a. Nama Lengkap dan Gelar :
 - b. NIDN :
 - c. Alamat Rumah dan No. Telp/HP :

Medan, 2016

Menyetujui
Wakil Dekan III FMIPA USU

KetuaPelaksanaKegiatan

SaharmanGea, Ph.D
NIP. 196811101999031001

.....
NIM.

Wakil RektorBidangAkademikdan
KemahasiswaanUSU

DosenPendamping

Prof. Dr. Ir. Rosmayati, M.S
NIP. 195810171984032001

.....
NIDN.

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
DAFTAR ISI	iv
RINGKASAN.....	iv
BAB 1 : PENDAHULUAN	1
1.1	1
1.2	2
1.3	2
BAB 2 : GAGASAN	4
2.1	4
2.2	4
2.3 dst	
BAB 3 : KESIMPULAN	8
3.1.	8
3.2.	9
BAB 4 : DAFTAR PUSTAKA.....	10

LAMPIRAN-LAMPIRAN

1. Biodata Ketua dan Anggota, Biodata Dosen Pembimbing yang ditandatangani
2. Susunan Organisasi Tim Penelitian dan Pembagian Tugas
3. Surat Pernyataan Ketua Peneliti

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1.	3
dst		
(bilaada)		

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1.	3
Dst		
(bilaada)		

RINGKASAN

Ringkasan (bukan abstrak) gagasan tertulis disusun maksimum 1 (satu) halaman yang mencerminkan keseluruhan gagasan, mulai dari latar belakang, tujuan, landasan teori yang mendukung, metode penulisan, pembahasan, kesimpulan dan rekomendasi.

BAB 1 PENDAHULUAN

***BagianPendahuluanberisilatarbelakang yang mengungkapuraiantentanga-
lasanmengangkatgagasanmenjadikaryatulis (dilengkapidengan data atauinformasi
yang mendukung), dantujuandanmanfaat yang ingindicapai.***

1.1. Latar Belakang

.....
.....

1.2. Tujuan

.....
.....

1.3. Manfaat yang ingindicapai

.....
.....

BAB 2 GAGASAN

***Bagi gagasan berisi uraian tentang:

- a. Kondisi kekinian pencetus gagasan (diperoleh dari bahan bacaan, wawancara, observasi, imajinasi yang relevan);
- b. Solusi yang pernah ditawarkan atau diterapkan sebelumnya untuk memperbaiki keadaan pencetus gagasan;
- c. Seberapa jauh kondisi kekinian pencetus gagasan dapat diperbaiki melalui gagasan yang diajukan;
- d. Pihak-pihak yang dipertimbangkan dapat membantu mengimplementasikan gagasan dan uraian peran atau kontribusi masing-masing; dan
- e. Langkah-langkah strategis yang harus dilakukan untuk mengimplementasikan gagasan sehingga tujuan atau perbaikan yang diharapkan dapat tercapai.

BAB 3

KESIMPULAN

Kesimpulan merupakan bagian akhir tulisan yang membawapembaca keluar dari pembahasan. Secara umum kesimpulan mengungkap gagasan yang diajukan, teknik implementasi yang akan dilakukan, dan prediksi hasil yang akan diperoleh (manfaat dan dampak gagasan).

BAB 4 DAFTAR PUSTAKA

***Daftar pustaka berisi informasi tentang sumber pustaka yang telah dirujuk dalam tulisan. Untuk setiap pustaka yang dirujuk dalam naskah harus muncul dalam daftar pustaka, begitu juga sebaliknya setiap pustaka yang muncul dalam daftar pustaka harus pernah dirujuk dalam tulisan. Menggunakan sistem Harvard (*author-date style*)

Contoh dibawah ini :

Daftar pustaka disusun berdasarkan system nama dan tahun, dengan urutan abjad nama pengarang, tahun, judul tulisan, dan sumber. Hanya pustaka yang dikutip dalam Proposal penelitian yang dicantumkan di dalam daftar pustaka.

Contoh dibawah ini.

- Bai, W., J. Holbery et al. (2009). "A technique for production of nanocrystalline cellulose with a narrow size distribution." *Cellulose* **16**(3): 455–465.
- Daniel, C., (2011). "Handbook of Battery Materials". Germany: Wiley-VCH Verlag & Co. Page 70-71.
- Hasani, M., E. D. Cranston et al. (2008). "Cationic surface functionalization of cellulose nanocrystals." *Soft Matter* **4**(11): 2238–2244.
- Kumar, A. P., D. Depan et al. (2009). "Nanoscale particles for polymer degradation and stabilization—Trends and future perspectives." *Progress in Polymer Science* **34**(6): 479–515.

Contoh melakukan perujuk sumber pustaka dalam naskah tulisan :

"Smith (1983) menemukan bahwa tumbuhan pengikat N dapat diinfeksi oleh beberapa spesies *Rhizobium* yang berbeda".

"Integrasi vertical system rantai pasok dapat menghemat total biaya distribusi antara 15% sampai 25% (Smith, 1949, Bond *et al.*, 1955, Jones dan Green, 1963)."

"Walaupun keberadaan *Rhizobium* normalnya mampu meningkatkan pertumbuhan kacang-kacangan (Nguyen, 1987), telah didapat pula hasil yang berbedahalau berlawanan (Washington, 1999)."

Catatan :

tanda * *** merupakan keterangan setelah dibaca dihapus**

Lampiran 1. Biodata KetuadanAnggota, Biodata DosenPembimbing

A. Biodata Ketua

a. IdentitasDiri

1	Nama Lengkap	
2	JenisKelamin	L/P
3	Program Studi	
4	NIM	
5	TempatdanTanggalLahir	
6	<i>E-mail</i>	
7	NomorTelepon/HP	

b. RiwayatPendidikan

	SD	SMP	SMA
Nama Institusi			
Jurusan			
TahunMasuk-Lulus			

c. Pemakalah Seminar Nasional (*Oral Presentation*)

No	Nama PertemuanIl- miah/Seminar	JudulArtikeIlmiah	WaktudanTempat
1			
2			
3			

d. Penghargaandalam 10 tahunterakhir (dariPemerintah, asosiasiatauinstitu- silainnya)

No	JenisPenghargaan	InstitusiPemberiPenghargaan	Tahun
1			
2			
3			

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 menerimasanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan hibah.....(mohon di isi sesuai dengan skim dan judul PKM)

Medan, 2016
Ketua Pengusul

(Nama Lengkap)

B. Biodata Anggota

a. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	
2	Jenis Kelamin	L/P
3	Program Studi	
4	NIM	
5	Tempat dan Tanggal Lahir	
6	E-mail	
7	Nomor Telepon/HP	

b. Riwayat Pendidikan

	SD	SMP	SMA
Nama Institusi			
Jurusan			
Tahun Masuk-Lulus			

c. Pemakalah Seminar Nasional (*Oral Presentation*)

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			
2			
3			

d. 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 di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerimasanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan hibah.....(mohon di isi sesuai dengan skim dan judul PKM)

Medan, 2016
Anggota Pengusul

(Nama Lengkap)

C. Biodata Dosen Pembimbing

a. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	
2	Jenis Kelamin	L/P
3	Program Studi	
4	NIDN	
5	Tempat dan Tanggal Lahir	
6	<i>E-mail</i>	
7	Nomor Telepon/HP	

b. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Institusi			
Jurusan			
Tahun Masuk-Lulus			

c. Pemakalah Seminar Nasional (*Oral Presentation*)

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			
2			
3			

d. 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 di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerimasanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan hibah.....(mohon di isi sesuai dengan skim dan judul PKM)

Medan, 2016
Dosen Pembimbing

(Nama Lengkap)

Lampiran 2. Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas

No	Nama/NIM	Program Studi	Bidang Ilmu	Alokasi Waktu (jam/minggu)	Uraian Tugas
1					
2					
3					



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
Jl. Dr. T. Mansyur No. 9 Kampus USU Padang Bulan Medan
Telp. (061) 8223583 Fax (061) 8223583
Medan - 20155

SURAT PERNYATAAN KETUA PENELITI/PELAKSANA

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama :
NIM :
Program Studi :
Fakultas :

Dengan ini menyatakan bahwa proposal (**mohon disesuaikan dengan bidang PKM**)
saya dengan judul :

.....
.....

Yang diusulkan untuk tahun anggaran 2017 bersifat **original dan belum pernah di-**
biaya oleh lembaga atau sumber dana lain.

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka
saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan mengem-
balikan seluruh biaya penelitian yang sudah diterima ke kas negara.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Medan, 2016

Wakil Rektor Bidang Akademik dan
Kemahasiswaan USU

Yang menyatakan,

Materai Rp. 6000

Prof. Dr. Ir. Rosmayati, M.S
NIP. 195810171984032001

.....
NIM.