

# PROPOSAL PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

**<JUDUL PROGRAM PKM MAKSIMAL 20 KATA>**

**BIDANG KEGIATAN:**

**PKM ARTIKEL ILMIAH**

**Diusulkan Oleh:**

<Nama lengkap Ketua; NIM; Tahun Angkatan>
<Nama lengkap Anggota 1; NIM; Tahun Angkatan>
<Nama lengkap Anggota 2; NIM; Tahun Angkatan>

**PROGRAM STUDI**

**FAKULTAS**

**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL YOGYAKARTA**

**YOGYAKARTA**

**2020**

# JUDUL

Judul hendaknya menggambarkan isi pokok tulisan secara ringkas dan jelas.

# Nama Penulis 1[[1]](#footnote-1), Nama Penulis 2, dan Nama Penulis 3

Alamat Institusi

Alamat korespodensi

(Nama dituliskan secara lengkap, tidak disingkat)

# ABSTRAK

Abstrak dituliskan dalam bahasa Indonesia, merupakan intisari seluruh tulisan, mencakup latarbelakang, tujuan, metode, hasil, dan kesimpulan. Abstrak berisikan maksimal 250 kata dan dituliskan dengan jarak baris 1,0 spasi. Pada akhir abstrak dituliskan 3 – 5 kata kunci.

Kata kunci: latarbelakang, tujuan, metode, hasil, kesimpulan (contoh).

# *ABSTRACT*

*Write abstract or summary of the whole research article, consist of the research background, purpose or aim, methode, result, dan the research conclusion. It is maximal contain 250 words and written in 1,0 space. Write 3 up to 5 word maximal as key word, at the in end of abstract*

*Keyword: background, purpose, methode, result, conclusion.*

Abstrak dan *Abstract* maksimal satu halaman.

# PENDAHULUAN

Pendahuluan merupakan gambaran umum observasi awal dan fenomena mengenai topik yang diangkat. Pendahuluan menjelaskan mengenai latar belakang, rumusan, tujuan kegiatan (penelitian, pengabdian, atau yang lainnya), dan manfaat untuk waktu yang akan datang. Pada pendahuluan dapat dituliskan/dikemukakan pandangan singkat para penulis/peneliti lain yang pernah melakukan penelitian/ pengabdian terkait guna menerangkan kemutakhiran substansi pekerjaan.

# TUJUAN

Tujuan substansi artikel ilmiah diungkapkan secara jelas dan mencerminkan judul.

# METODE/METODE PENELITIAN/METODE PELAKSANAAN/BAHAN dan METODE (pilih salah satu, sesuai dengan jenis kegiatan yang dilakukan sebelumnya)

Pada bagian ini, dijelaskan mengenai waktu (bulan, tahun), lama, dan tempat pelaksanaan kegiatan penelitian/pengabdian, serta menjelaskan bahan dan alat yang digunakan. Tentunya pada bagian ini menjelaskan metode yang digunakan dalam memperoleh data, tahapan, dan cara pengolahan/analisis data. Metode dijelaskan secara lengkap disertai bagan alir yang runtut dan jelas, sehingga dapat dilakukan uji coba ulang oleh peneliti lain. Cantumkan acuan/referensi apabila metode yang digunakan tidak dikenal/unik.

# HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada bagian awal hasil dan pembahasan, disajikan hasil obesrvasi berupa data secara singkat dan jelas, serta dapat disajikan dalam bentuk tabel maupun gambar. Tidak ada spekulasi dan interpretasi, sajikan fakta. Penjelasan berupa uraian dan analisis berkaitan dengan temuan selama observasi, terutama dalam konteks yang berhubungan dengan penelitian/pengabdian yang pernah dilakukan sebelumnya.

Pada bagian berikutnya, dijelaskan terkait interpretasi dan ketajaman analisis terhadap hasil obesrvasi. Dijelaskan pula pembahasan terkait pertanyan yang muncul dari hasil observasi maupun dugaan ilmiah yang dapat bermanfaat bagi kelanjutan penelitian mendatang.

Dapat disampaikan pula pemecahan masalah yang berhasil dilakukan. Berdasarkan hasil studi pustaka, dapat disampaikan perbedaan dan persamaan hasil observasi terhadap penelitian/pengabdian yang pernah dilakukan sebelumnya.

Hasil dan Pembahasan disajikan dalam satu kesatuan dan tidak dipisahkan menjadi subbab tersendiri

# KESIMPULAN

Secara umum, kesimpulan menunjukkan jawaban atas tujuan yang telah disampaikan dalam PENDAHULUAN.

# KESIMPULAN

Pada kesimpulan menunjukan jawaban atas tujuan yang dikemukakan dibagian pendahuluan.

# UCAPAN TERIMAKASIH

Jika ada pihak yang telah membantu dalam kegiatan yang dilakukan, maka ucapan terima kasih dapat disampaikan disini

# DAFTAR PUSTAKA

Yuliyanti, A., Sarah, D. and Soebowo, E., 2012. Pengaruh Lempung Ekspansif Terhadap Potensi Amblesan Tanah Di Daerah Semarang. *RISET Geologi dan Pertambangan*, *22*(2), pp.91-103.

Daftar pustaka berisi informasi tentang sumber pustaka yang telah dirujuk dalam tubuh tulisan. 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 tubuh tulisan. Format perujukan pustaka mengikuti *Harvard style*. Atau menggunakan **google scholar,** dengan mencari *keyword* kemudian klik **cite**, sebagai berikut:





*Copy paste*-kan yang cite jenis **Harvad** pada bagian daftar Pustaka.

# LAMPIRAN

**Lampiran 1. Biodata Ketua dan Anggota**

Biodata Ketua Pengusul

1. Identitas Diri

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

1. Kegiatan Kemahasiswaan Yang Sedang/Pernah Diikuti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NO | Jenis Kegiatan | Statusdalam Kegiatan | Waktu dan Tempat |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

1. Penghargaan Yang Diterima

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Penghargaan | Instansi Pemberi Penghargaan | Tahun |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |
| 4. |  |  |  |

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 untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan PKM-AI.

Yogyakarta, Desember 2020

Ketua Tim

( Nama Lengkap )

Biodata Anggota 1

1. Identitas Diri

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

1. Kegiatan Kemahasiswaan Yang Sedang/Pernah Diikuti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NO | Jenis Kegiatan | Statusdalam Kegiatan | Waktu dan Tempat |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

1. Penghargaan Yang Diterima

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Penghargaan | Instansi Pemberi Penghargaan | Tahun |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |
| 4. |  |  |  |

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 untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan PKM-AI.

Yogyakarta, Desember 2020

AnggotaTim

( Nama Lengkap )

Biodata Anggota 2

1. Identitas Diri Identitas Diri

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

1. Kegiatan Kemahasiswaan Yang Sedang/Pernah Diikuti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NO | Jenis Kegiatan | Statusdalam Kegiatan | Waktu dan Tempat |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

1. Penghargaan Yang Diterima

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Penghargaan | Instansi Pemberi Penghargaan | Tahun |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |
| 4. |  |  |  |

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 untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan PKM-AI.

Yogyakarta, Desember 2020

Anggota Tim

( Nama Lengkap )

**Lampiran 2. Biodata Dosen Pendamping**

1. Identitas Diri

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Nama Lengkap (dengan gelar) |  |
| 2 | Jenis Kelamin |  |
| 3 | Perguruan Tinggi |  |
| 4 | NIDN |  |
| 5 | Tempat dan Tanggal Lahir |  |
| 6 | E-mail |  |
| 7 | Nomor Telepon/HP |  |

B. Riwayat Pendidikan

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Gelar akademik | Sarjana | S2/Magister | S3/Doktor |
| Nama Institusi |  |  |  |
| Jurusan/Prodi |  |  |  |
| Tahun Masuk – Lulus  |  |  |  |

1. Rekam Jejak Tri Darma PT

C.1. Pendidikan atau Pengajaran

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | **Nama mata kuliah** | **Wajib/Pilihan** | **SKS** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |

C.2. Penelitian

| **No** | **Judul Penelitian** | **Penyandang Dana** | **Tahun** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

C.3. Pengabdian Kepada Masyarakat

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Judul Pengabdian Kepada Masyarakat** | **Penyandang Dana** | **Tahun** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

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 untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan PKM-AI.

Yogyakarta, Desember 2020

( Nama Dosen Pendamping )

**Lampiran 3. Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Nama/NIM | Program Studi | Bidang Ilmu | Alokasi Waktu (jam/minggu) | Uraian Tugas |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |

**Lampiran 4. Surat Pernyataan Ketua Tim**

SURAT PERNYATAAN KETUA PENELITI/PELAKSANA

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama :

NIM :

Program Studi :

Fakultas :

Dengan ini menyatakan bahwa proposal PKM-AI saya dengan judul ......................................................................................................................................................................................................................................................................................... yang diusulkan untuk tahun anggaran 2021 adalah asli karya kami dan belum pernah dibiayai oleh lembaga atau sumber lain.

Bilamana dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan mengembalikan seluruh biaya yang sudah diterima ke kas negara.

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

 Yogyakarta, Desember 2020

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Yang menyatakan,(Nama Lengkap)NIM. |

**Lampiran 5. Surat Pernyataan Sumber Tulisan PKM-AI**

**SURAT PERNYATAAN SUMBER TULISAN PKM-AI**

Saya yang menandatangani Surat Pernyataan ini:

- Nama : ………………………………………………………………..

- NIM : ………………………………………………………………...

1) Menyatakan bahwa PKM-AI yang saya tuliskan bersama anggota tim lainnya benar bersumber dari kegiatan yang telah dilakukan:

- Nyatakan Program Kegiatan (KKN – Praktik Lapangan – Tugas kelompok – Magang – Kegiatan Ilmiah yang sudah dilaksanakan) yang telah dilakukan sendiri oleh tim penulis.

- Topik Kegiatan.

 - Tahun dan Tempat Pelaksanaan.

2) Naskah ini belum pernah diterbitkan/dipublikasikan dalam bentuk prosiding maupun jurnal sebelumnya.

Demikian Surat Pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran tanpa paksaan pihak manapun juga untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, Desember 2020

Yang Membuat Pernyataan

ttd

Nama

NIM

File format PDF dengan ukuran file maksimum 5MB dan diberi nama **PKMAI\_NamaKetua\_NamaProdi.pdf**

1. Penulis korespondensi: nama korespondesni [↑](#footnote-ref-1)