

PROPOSAL PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

(JUDUL PROGRAM **MAKSIMAL 12 KATA**)

BIDANG KEGIATAN

PKM ARTIKEL ILMIAH

Diusulkan oleh:

(Nama lengkap Ketua; NPM; Tahun Angkatan)

(Nama lengkap Anggota 1; NPM; Tahun Angkatan)

(Nama lengkap Anggota 2; NPM; Tahun Angkatan)

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA TIMUR

SURABAYA

2020

PENGESAHAN PKM-ARTIKEL ILMIAH

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Judul Kegiatan | : | *Maksimal 12 kata* |
| 2. | Bidang Kegiatan | : | PKM-AI |
| 3. | Ketua Pelaksana Kegiatan |  |  |
|  | 1. Nama Lengkap | : |  |
|  | 1. NPM | : |  |
|  | 1. Jurusan | : | Teknik Informatika |
|  | 1. Perguruan Tinggi | : | Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur |
|  | 1. Alamat Rumah dan Telp/HP | : |  |
|  | 1. Email | : |  |
| 4. | Anggota Pelaksana Kegiatan/Penulis | : | 3 Orang |
| 5. | Dosen Pendamping | : |  |
|  | 1. Nama Lengkap dan Gelar | : | Sugiarto, S.Kom,. M.Kom |
|  | 1. NIDN/NIDK | : | 0714028703 |
|  | 1. Alamat Rumah dan Telp/HP | : | Jl. Kupang Panjaan VII/2A Surabaya / 085732322544 |

STEMPEL LEMBAGA

|  |  |
| --- | --- |
|  | Surabaya, xx November 2019 |
| Menyetujui, |  |
| Wakil Dekan III  Fakultas Ilmu Komputer | Ketua Pelaksana Kegiatan, |
|  |  |
| Dr. Basuki Rahmat, S.Si,. M.T NPT. 3 6907 06 0209 1 | (Nama Lengkap Ketua) NPM. |
| Wakil Rektor III, | Dosen Pendamping, |
| Ir. Sutiyono, M.T NIP. 19600713 198703 1 001 | Sugiarto, S.Kom,. M.Kom NIDN. 0714028703 |

JUDUL

Nama Penulis Satu1, Nama Penulis Dua2, Nama Penulis Tiga3

12Program Studi Teknik Informatika, 3Program Studi Sistem Informasi

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur, Jalan Raya Rungkut Madya, Surabaya 60294

1alamat\_email\_penulis\_satu@upnjatim.ac.id

ABSTRAK

Abstrak ditulis dalam Bahasa Indonesia dan Inggris. Abstrak berisi tidak lebih dari 250 kata dan merupakan intisari seluruh tulisan yang meliputi: latar belakang, tujuan, metode, hasil dan kesimpulan dan ditulis dengan jarak baris 1,0 spasi. Di bawah abstrak disertakan 3-5 kata-kata kunci (*keywords*).

Kata Kunci: coklat, Trenggalek, UKM, inovasi.

ABSTRACT

Abstrak ditulis dalam Bahasa Indonesia dan Inggris. Abstrak berisi tidak lebih dari 250 kata dan merupakan intisari seluruh tulisan yang meliputi: latar belakang, tujuan, metode, hasil dan kesimpulan dan ditulis dengan jarak baris 1,0 spasi. Di bawah abstrak disertakan 3-5 kata-kata kunci (*keywords*).

Keywords: coklat, Trenggalek, UKM, inovasi.

* 1. PENDAHULUAN

Pendahuluan merupakan gambaran umum dari observasi awal dan fenomena mengenai topik yang diangkat. Latar belakang, rumusan, tujuan dari kegiatan (penelitian, pengabdian, atau yang lainnya) serta manfaat untuk waktu yang akan datang ditunjukkan dalam pendahuluan. Dengan merujuk dari berbagai sumber pustaka, pandangan singkat dari para penulis/peneliti lain yang pernah melakukan pembahasan topik terkait dapat dikemukakan disini untuk menerangkan kemutakhiran substansi pekerjaan.

* 1. Subbab 1

Jumlah halaman yang diperkenankan untuk setiap Artikel Ilmiah adalah minimum 8 (delapan) dan maksimum 10 (sepuluh) halaman.

* 1. Subbab 2

Contoh cara menampilkan gambar dapat dilihat di Gambar 1 dan cara menampilkan tabel di Tabel 1. Gambar dan tabel tidak boleh dimunculkan sebelum disebutkan di dalam artikel ilmiah Anda dan harus ditampilkan sesuai urutan penyebutannya. Usahakan jangan ada ruang kosong di bawah halaman. Jangan menggunakan gambar beresolusi rendah atau sulit dibaca.



Gambar 1. Contoh gambar.

Tabel 1. Contoh tabel.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No | Jenis Pengeluaran | Biaya (Rp) |
| 1 | Perlengkapan yang diperlukan |  |
| 2 | Bahan habis pakai |  |
| 3 | Perjalanan |  |
| 4 | Lain-lain |  |
|  | Jumlah |  |

* 1. Subbab 3

xxxxxxxxxxxxxxx

* 1. TUJUAN

Tujuan substansi artikel ilmiah harus diungkapkan secara jelas dan mencerminkan judul artikel.

* 1. METODE PENELITIAN/PELAKSANAAN

Judul dari bagian ini dapat diganti dengan Metode Penelitian, Metode Pelaksanaan atau Bahan dan Metode, namun dapat diberi judul lain bergantung pada kegiatan dan metodologi yang telah dilakukan sehingga penulis diberi kebebasan untuk memberi judul lain seperti *Pendekatan Teoritik* atau *Konsideran Percobaan*. Secara umum, metode berisi tentang bagaimana observasi dilakukan termasuk waktu, lama, dan tempat dilakukannya observasi, bahan dan alat yang digunakan, metode untuk memperoleh data/informasi, serta cara pengolahan data dan analisis yang dilakukan. Metode harus dijelaskan secara lengkap agar peneliti lain dapat melakukan uji coba ulang. Acuan (referensi) harus dimunculkan jika metode yang ditawarkan kurang dikenal atau unik.

* 1. Subbab 1

xxxxxxxxxxxxxx

* 1. Subbab 2

xxxxxxxxxxxxxxx

* 1. Subbab 3

xxxxxxxxxxxxxxxxx

* 1. HASIL DAN PEMBAHASAN

Bagian ini menjelaskan tentang apa saja yang diperoleh dari observasi. Data dapat diringkas dalam bentuk tabel dan gambar. Tidak ada spekulasi dan interpretasi dalam bagian ini, yang ada hanya fakta. Umumnya berisi uraian dan analisis berkaitan dengan temuan-temuan dari observasi yang telah dilakukan, terutama dalam konteks yang berhubungan dengan apa yang pernah dilakukan oleh orang lain. Interpretasi dan ketajaman analisis dari penulis terhadap hasil yang diperoleh dikemukakan di sini, termasuk pembahasan tentang pertanyaan2 yang timbul dari hasil observasi serta dugaan ilmiah yang dapat bermanfaat untuk kelanjutan bagi penelitian mendatang. Pemecahan masalah yang berhasil dilakukan, perbedaan dan persamaan dari hasil pengamatan terhadap informasi yang ditemukan dalam berbagai pustaka (penelitian terdahulu) perlu mendapatkan catatan di sini. Hasil dan Pembahasan handaknya menjadi satu kesatuan, dan tidak dipisah menjadi subbab tersendiri.

* 1. Subbab 1

xxxxxxxxxxxx

* 1. Subbab 2

xxxxxxxxxxx

* 1. Subbab 3

xxxxxxxxxxx

* 1. KESIMPULAN

Kesimpulan merupakan bagian akhir tulisan yang membawa pembaca keluar dari pembahasan. Secara umum kesimpulan menunjukkan jawaban atas tujuan yang telah dikemukakan dalam pendahuluan.

* 1. UCAPAN TERIMA KASIH

Apabila memang ada pihak yang telah membantu dalam kegiatan yang dilakukan, maka ucapan terima kasih dapat disampaikan di sini

* 1. DAFTAR PUSTAKA

Daftar pustaka berisi informasi tentang sumber pustaka yang telah dirujuk dalam tubuh 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 tubuh tulisan. Format perujukan pustaka mengikuti *Harvard style*. Penulisan Daftar Pustaka menggunakan Sistem Harvard *(author-date style)*. Sistem Harvard menggunakan nama penulis dan tahun publikasi dengan urutan pemunculan berdasarkan nama penulis secara alfabetis. Publikasi dari penulis yang sama dan dalam tahun yang sama ditulis dengan cara menambahkan huruf a, b, atau c dan seterusnya tepat di belakang tahun publikasi (baik penulisan dalam daftar pustaka maupun sitasi dalam naskah tulisan). Alamat Internet ditulis menggunakan huruf *italic*. Jika dalam daftar pustaka yang Anda buat terdapat istilah-istilah dalam Bahasa Inggris (contohnya “pp”, “available at”, dan nama bulan), terjemahkan ke Bahasa Indonesia (“pp” menjadi “hal”, “available at” menjadi “tersedia di”, nama bulan menjadi padanannya dalam bahasa Indonesia, dst). Jika Anda merujuk sumber dari internet dan alamat URL-nya sangat panjang, pecah-pecahlah dengan memberi spasi hingga tidak ada terlalu banyak ruang kosong.

Contoh:

Adkins, S. S., 2018. *The 2018-2023 Global Game-based Learning Market: Worldwide Serious Game Industry in a Boom Phase.* [Online]   
Tersedia di: http://seriousplayconf.com/wp-content/uploads/2018/07/ Metaari\_2018-2023\_Global\_Game-based\_Learning\_Market\_Executive\_ Overview.pdf [Diakses 21 Oktober 2019].

All, A., Nuñez Castellar, E. P. & Van Looy, J., 2016. Assessing the effectiveness of digital game-based learning: Best practices. *Computers & Education,* Volume 92-93, hal. 90-103.

Anon., 2018. *Pedoman PKM 2018.* s.l.:Direktorat Jenderal Pembelajaran dan Kemahasiswaan Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi.

Carvalho, M. B. dkk., 2015. An activity theory-based model for serious games analysis and conceptual design. *Computers & Education,* Volume 87, hal. 166-181.

**LAMPIRAN**

Lampiran 1. Biodata Ketua dan Anggota yang ditandatangani (Lampiran 1)

Lampiran 2. Surat Pernyataan Ketua Pelaksana (Lampiran 2)

Lampiran 3. Surat Pernyataan Sumber Tulisan PKM-AI (Lampiran 3)

**LAMPIRAN 1. BIODATA KETUA DAN ANGGOTA**

Lampiran 2.1. Biodata Ketua

1. Identitas Diri

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

1. Kegiatan Kemahasiswaan yang Sedang/Pernah Diikuti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Kegiatan | Status dalam Kegiatan | Waktu dan Tempat |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

1. Penghargaan yang Pernah Diterima

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Penghargaan | Pihak Pemberi Penghargaan | Tahun |
| 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 sanksi.

Demikian biodata ini sata buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan PKM-AI.

Kota, tanggal-bulan-tahun

Ketua Tim

(tanda tangan)

(Nama Lengkap)

Lampiran 2.2. Biodata Anggota

1. Identitas Diri

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

1. Kegiatan Kemahasiswaan yang Sedang/Pernah Diikuti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Kegiatan | Status dalam Kegiatan | Waktu dan Tempat |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

1. Penghargaan yang Pernah Diterima

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Penghargaan | Pihak Pemberi Penghargaan | Tahun |
| 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 sanksi.

Demikian biodata ini sata buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan PKM-AI.

Kota, tanggal-bulan-tahun

Anggota Tim

(tanda tangan)

(Nama Lengkap)

Lampiran 2.3. Biodata Dosen Pembimbing

1. Identitas Diri

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Nama Lengkap (dengan gelar) |  |
| 2 | Jenis Kelamin | L/P |
| 3 | Program Studi |  |
| 4 | NIP/NIDN |  |
| 5 | Tempat dan Tanggal Lahir |  |
| 6 | Alamat E-mail |  |
| 7 | Nomor Telepon/HP |  |

1. Riwayat Pendidikan

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

1. Rekam Jejak Tri Dharma PT
   1. Pendidikan/Pengajaran

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Nama Mata Kuliah | Wajib/Pilihan | SKS |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

* 1. Penelitian

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

* 1. 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 di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini sata buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan PKM-AI.

Kota, tanggal-bulan-tahun

Dosen Pendamping

(tanda tangan)

(Nama Lengkap)

**LAMPIRAN 2. SURAT PERNYATAAN KETUA PENELITI**

(di halaman selanjutnya)

SURAT PERNYATAAN KETUA PENELITI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama | : |  |
| NPM | : |  |
| Program Studi | : |  |
| Fakultas | : |  |

Dengan ini menyatakan bahwa proposal PKM-AI saya dengan judul ............................................................................................................ yang diusulkan untuk tahun anggaran .............. adalah asli karya kami dan belum pernah dibiayai 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 mengembalikan seluruh biaya yang sudah diterima ke kas negara.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mengetahui,  Wakil Dekan III  Fakultas Ilmu Komputer  (tanda tangan)  Dr. Basuki Rahmat, S.Si,. M.T NPT. 3 6907 06 0209 1 |  | Kota, Tanggal-Bulan-Tahun  Yang menyatakan,  (Materai Rp. 6000  Tanda tangan)  (..............................................)  NPM. |
|  |  |  |

**LAMPIRAN 3. SURAT PERNYATAAN SUMBER TULISAN PKM-AI**

(di halaman selanjutnya)

SURAT PERNYATAAN SUMBER TULISAN PKM-AI

Saya yang menandatangani Surat Pernyataan ini:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| - | Nama | : |  |
| - | NPM | : |  |

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

* [jelaskan program kegiatan (KKN – Praktek Kerja Lapangan – tugas kelompok – magang – PKM yang sudah dilaksanakan) yang telah dilakukan sendiri oleh penulis, bukan oleh pihak lain]
* [jelaskan topik kegiatannya]
* [sebutkan tahun dan tempat pelaksanaannya]

1. 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.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kota, Tanggal-Bulan-Tahun  Yang membuat pernyataan,  (Tanda tangan tanpa materai)  Nama  NPM. |  | Mengetahui,  Ketua Program Studi  [sebutkan nama prodinya]  (tanda tangan)  Nama NIP/NIK |
|  |  |  |