****

PROPOSAL PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA JUDUL PROGRAM

**PORI SAMAR : PORTAL DIREKTORI SAMARINDA**

BIDANG KEGIATAN: PKM PENERAPAN TEKNOLOGI

Diusulkan oleh:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Taufik Kurniawan Ishak | 1715025005 | Angkatan 2017 |
| Taufik Faturrohman | 1715025013 | Angkatan 2017 |
| Kurniawan Prima Afriaji | 1715025028 | Angkatan 2017 |
| Ahmad Dzia Ul Adalah | 1715025052 | Angkatan 2017 |
|  |  |  |

**Dosen Pembimbing :**

**Indah Fitri Astuti, M.Cs**

**NIP.1981 0506 200501 2 002**

**JURUSAN ILMU KOMPUTER**

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER DAN TEKNOLOGI INFORMASI**

**UNIVERSITAS MULAWARMAN**

**2019**

# DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL i

HALAMAN PENGESAHAN ii

[DAFTAR ISI iii](#_TOC_250018)

[BAB 1. PENDAHULUAN 1](#_TOC_250017)

* 1. [Latar Belakang 1](#_TOC_250016)
  2. [Tujuan 2](#_TOC_250015)
  3. Luaran 2
  4. [Manfaat 2](#_TOC_250014)

BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA 3

BAB 3. METODE PELAKSANAAN 5

* 1. Strategi Pelaksanaan [5](#_TOC_250012)
  2. [Tahapan Pelaksanaan Program 6](#_TOC_250011)

BAB 4. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN 8

* 1. Anggaran Biaya [8](#_TOC_250002)
  2. Jadwal Kegiatan [8](#_TOC_250002)

[DAFTAR PUSTAKA 9](#_TOC_250000)

LAMPIRAN 10

Lampiran 1: Biodata Ketua, Anggota dan Dosen Pembimbing 10

Lampiran 2: Justifikasi Anggaran Kegiatan 16

Lampiran 3: Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas 19

Lampiran 4: Surat Pernyataan Ketua Kegiatan 21

Lampiran 5: Surat Pernyataan Kesediaan dari Mitra 22

Lampiran 6: Gambaran Teknologi yang akan Diterapkembangkan 23

Lampiran 7: Denah Detail Lokasi Mitra Kerja 26

# BAB 1

# PENDAHULUAN

# 1.1 Latar Belakang

Kota Samarinda adalah ibukota provinsi Kalimantan Timur dengan luas wilayah 718 km2 (277 sq mi) dan total penduduk sebanyak 812.597 jiwa (sensus 2015). Ditinjau dari segi demografinya, kota Samarinda di dominasi oleh pendatang dari luar daerah.

Penduduk asli kota Samarinda yaitu suku bangsa Dayak, dan Kutai. Sedangkan para pendatang berasal dari berbagai suku bangsa seperti : Banjar, Bugis, Jawa, Toraja, Sunda, Minang, Tionghoa, Buton, dan sebagainya. Dalam kehidupan bersosial, masyarakat di kota Samarinda mengaplikasikan bahasa sehari-hari seperti : bahasa Indonesia, kutai, dan banjar. Didalam kehidupan beragama, penduduk kota Samarinda didominasi penganut agama [Islam](https://id.wikipedia.org/wiki/Islam) (87.32%), [Kristen Protestan](https://id.wikipedia.org/wiki/Kristen_Protestan) (8.65%), [Katolik](https://id.wikipedia.org/wiki/Katolik) (2.54%), [Buddha](https://id.wikipedia.org/wiki/Buddha) (1.09%), [Konghucu](https://id.wikipedia.org/wiki/Konghucu) (0.21%), [Hindu](https://id.wikipedia.org/wiki/Hindu) (0.13%),  
dan [Kaharingan](https://id.wikipedia.org/wiki/Kaharingan) (0.06%).

Dari uraian tersebut secara tidak langsung dapat disimpulkan bahwa kota Samarinda adalah magnet bagi para pendatang dengan segala potensi sumber daya yang bisa dimaksimalkan pemanfaatannya. Namun, dalam perjalanannya kota Samarinda masih belum dikenal masyarakat luas dalam skala nasional.

Dalam upaya mengenalkan kota Samarinda kepada khalayak luas, pemerintah kota Samarinda hingga saat ini terus berbenah diberbagai sisi. Tim bekerjasama dengan Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Samarinda untuk membantu mengenalkan kota Samarinda lewat media digital, sekaligus mendukung wacana smart city dan e-Government, maka dibangunlah suatu sistem informasi yang berisi sejarah kota Samarinda, tujuan pariwisata, ketersediaan alat transportasi, berbagai layanan publik, ragam kuliner setempat, dan sebagainya.

# 1.2. Tujuan

Tujuan diusulkan Program Kreativitas Mahasiswa Teknologi adalah:

1. Mengenalkan kota Samarinda kepada masyarakat luas.
2. Sarana berbagi informasi bagi masyarakat luar Samarinda untuk tetap *up-to-date* terhadap berita dan perkembangan di kota Samarinda.
3. Mendukung sosialisasi e-Government dan menjadikan Samarinda menuju satu dari 100 kota yang mendapatkan kesempatan dan dukungan dari Pemerintah pusat sebagai *smart city* yang dicanangkan di Jakarta sejak tahun 2018.

# 1.3 Luaran

Luaran dari Program Kreativitas Mahasiswa, yaitu:

1. Penyedia informasi kepada para pendatang, tentang kota Samarinda.
2. Aplikasi ‘Pori Samar’ sebagai bentuk penerapan teknologi pada layanan publik.
3. Narahubung antara pemerintah kota dengan warganya.

# 1.4. Manfaat

Diputuskannya pemindahan ibukota ke provinsi Kalimantan Timur oleh Presiden, sehingga memicu warga daerah lain untuk mencari tahu dan berkunjung ke kota Samarinda. Untuk menunjang kenyamanan para wisatawan yang berkunjung, maka dibangunlah portal direktori kota Samarinda yang dimaksudkan untuk:

1. Bertambahnya pengetahuan informasi para pendatang terkait kota Samarinda.
2. Meningkatkan minat para pendatang atau wisatawan untuk berkunjung ke kota Samarinda.
3. Me.

# BAB 2

**TINJAUAN PUSTAKA**

Suatu sistem informasi perkotaan, pada dasarnya harus mencakup 4 basic information system (Morris Juppenlatz,1984), yaitu :

1. Land Information Systems,
2. Resource Information Systems,
3. Activities Information Systems,
4. People Information Systems.

Keempat dasar sistem informasi perkotaan di atas dapat disebut sebagai sub sistem dalam konteks sistem informasi perkotaan. Sub sistem tersebut harus mencakup data atau informasi yang dibutuhkan dalam pengambilan keputusan. Seperti yang diketahui, bahwa tingkatan keputusan dapat dibedakan atas 3 tingkatan (John G. Burch, Jr. dan Felix R. Strater dan Gary Grudnitski, 1983), yaitu :

1. Keputusan yang bersifat strategis,
2. Keputusan yang bersifat taktis,
3. Keputusan yang bersifat teknis.

Sistem informasi perkotaan dalam bentuk awalnya merupakan suatu sistem berbasis komputer yang mampu mengintegrasikan data dari berbagai sumber untuk menyediakan informasi yang diperlukan dalam pengambilan keputusan yang efektif dalam perencanaan perkotaan (Sang Yun Han dan Tschangho John Kim, 1989).

Secara umum, sistem informasi perkotaan terdiri dari database yang terstruktur, model-model proyeksi, dan seperangkat metodologi yang berguna dalam pemecahan persoalan pada kota atau region (Richard K. Brail).

Menurut panduan dari KOMINFO (2003, 47) maka isi minimal pada setiap situs web pemerintah daerah adalah :

1. Selayang pandang
2. Pemerintah Daerah
3. Geografi
4. Peta wilayah dan Sumberdaya
5. Peraturan / Kebijakan Daerah
6. Buku Tamu

# BAB 3

**METODE PELAKSANAAN**

# Strategi Pelaksanaan

Dalam pembuatan portal direktori ini, strategi pelaksanaan yang kami gunakan yaitu :

1. Menyediakan informasi dari berbagai sumber, sebagai media informasi bagi masyarakat kota Samarinda maupun masyarakat luas.
2. Pengkonsepan desain portal yang mudah digunakan dan dipahami pengguna tanpa mengesampingkan bobot dari informasi yang diberikan.

# Tahapan Pelaksanaan Program

Tahapan-tahapan pemakaian aplikasi dapat dilihat pada gambar 3.1.

Sebuah gambar berisi cuplikan layar

Deskripsi dihasilkan secara otomatis

Gambar 3.1 Tahap pemakaian aplikasi.

1. User mengakses website Portal Direktori Samarinda.
2. User dapat melihat berbagai kategori informasi di halaman beranda.
3. User dapat memilih kategori yang diinginkan ataupun mencari dengan mesin pencarian.

# BAB 4

# BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

# Anggaran Biaya

Anggaran biaya untuk membangun PORI SAMAR ini dibutuhkan biaya yang tidak sedikit. Adapun anggaran biaya yang kami perlukan dapat dilihat pada Tabel 4.1.

Tabel 4.1 Ringkasan Anggaran Biaya

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Jenis Pengeluaran** | **Biaya (Rp)** |
| 1 | Peralatan dan Bahan | 7.150.000 |
| 2 | Peralatan Penunjang | 2.750.000 |
| 3 | Perjalanan | 1.125.000 |
| 4 | Lain-lain | 1.000.000 |
| **Jumlah** | | **12.025.000** |

# Jadwal Kegiatan

Kegiatan PKM-T ini dilaksanakan selama 5 bulan. Adapun kegiatan-kegiatan yang kami lakukan dapat dilihat pada Tabel 4.2.

Tabel 4.2 Jadwal Kegiatan

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Jenis Kegiatan** | **Bulan** | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1 | Pengumpulan Data |  |  |  |  |  |
| 2 | Desain dan Analisis Web |  |  |  |  |  |
| 3 | Coding Program |  |  |  |  |  |
| 4 | Evaluasi |  |  |  |  |  |
| 5 | Pembuatan Laporan |  |  |  |  |  |

Tim Program Kegiatan Mahasiswa Kewirausahaan akan melakukan kegiatan paska pelaksanaan program sebagai wujud dari rasa tanggung jawab kami dari kegiatan Program Kegiatan Mahasiswa Kewirausahaan ini.

# DAFTAR PUSTAKA

Chindra Saputra, Effiyaldi. September (2017), Vol.2, No.3. *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Administrasi Kependudukan Pada Desa Kota Karang.*

Maulina Putri, Elga. (2016). *Sistem Informasi Berbasis Website Di Lingkungan Pemerintahan Kota Yogyakarta*.

Roos Akbar. (1993). *Sistem Informasi Perkotaan : Bagian Dari Manajemen Perkotaan*.

**Lampiran 1.Biodata Ketua, Anggota, dan Dosen Pembimbing**

Biodata Ketua

A. Identitas Diri

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Nama Lengkap | Kurniawan Prima Afriaji |
| 2 | Jenis Kelamin | Laki-Laki |
| 3 | Program Studi | Ilmu Komputer |
| 4 | NIM | 1715025028 |
| 5 | Tempat dan Tanggal Lahir | Samarinda, 31 Juli 1999 |
| 6 | Alamat E-mail | [wawan.callahan@gmail.com](mailto:wawan.callahan@gmail.com) |
| 7 | Nomor Telpon/HP | 085350160625 |

B. Kegiatan Kemahasiswaan Yang Sedang/Pernah Diikuti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Kegiatan | Status dalam Kegiatan | Waktu dan Tempat |
| 1 | Pengkaderan Internal Ilmu Komputer (PRINTER) | Anggota Divisi Hubungan Masyarakat dan Pendanaan | 2018  Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi |

C. Penghargaan Yang Pernah Diterima

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Kegiatan | Pihak Pemberi Penghargaan | Tahun |
| 1 |  |  |  |

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

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan **PKM-T**

Samarinda, 12 November 2019

Ketua,

(Kurniawan Prima Afriaji)

Biodata Anggota 1

A. Identitas Diri

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Nama Lengkap | Taufik Kurniawan Ishak |
| 2 | Jenis Kelamin | Laki-Laki |
| 3 | Program Studi | Ilmu Komputer |
| 4 | NIM | 1715025005 |
| 5 | Tempat dan Tanggal Lahir | Bangun Sari, 15 September 1999 |
| 6 | Alamat E-mail | [taufik.master25@gmail.com](mailto:taufik.master25@gmail.com) |
| 7 | Nomor Telpon/HP | 082252646652 |

B. Kegiatan Kemahasiswaan Yang Sedang/Pernah Diikuti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Kegiatan | Status dalam Kegiatan | Waktu dan Tempat |
| 1 | ACCESS CUP | Koordinator Publikasi dan Dokumentasi | 2018  Lapangan D’Gol, Samarinda |
| 2 | IT Fair | Anggota divisi Publikasi dan Dokumentasi | 2017  GOR 27 September, Universitas Mulawarman |
| 3 | IT Fair | Anggota divisi Publikasi dan Dokumentasi | 2018  GOR 27 September, Universitas Mulawarman |
| 4 | PEKAN IT | Anggota divisi Publikasi dan Dokumentasi | 2018  GOR 27 September, Universitas Mulawarman |
| 5 | Mulawarman Fesival | Anggota divisi Acara | 2019  Universitas Mulawarman |

C. Penghargaan Yang Pernah Diterima

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Kegiatan | Pihak Pemberi Penghargaan | Tahun |
| 1 | Juara 3 Futsal ACCES CUP | HMJ Ilmu Komputer | 2018  Lapangan D’Gol, Samarinda |
| 2 | Juara 1 Futsal POR FKTI | BEM Fakultas Ilmu Komputer dan Informatika | 2019  Lapangan Champion, Samarinda |

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

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan **PKM-T**

Samarinda, 12 November 2019

Anggota,

(Taufik Kurniawan Ishak)

Biodata Anggota 2

A. Identitas Diri

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Nama Lengkap | Taufik Faturrohman |
| 2 | Jenis Kelamin | Laki-Laki |
| 3 | Program Studi | Ilmu Komputer |
| 4 | NIM | 1715025028 |
| 5 | Tempat dan Tanggal Lahir | Samarinda, 12 Januari 1999 |
| 6 | Alamat E-mail | [ismailpratama21@gmail.com](mailto:ismailpratama21@gmail.com) |
| 7 | Nomor Telpon/HP | 085244048538 |

B. Kegiatan Kemahasiswaan Yang Sedang/Pernah Diikuti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Kegiatan | Status dalam Kegiatan | Waktu dan Tempat |
| 1 | PEKAN IT | Anggota Divisi Keamanan | 2018  GOR 27 September, Universitas Mulawarman |
| 3 | Pengkaderan Internal Ilmu Komputer (PRINTER) | Anggota Divisi Keamanan | 2019  Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi |

C. Penghargaan Yang Pernah Diterima

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Kegiatan | Pihak Pemberi Penghargaan | Tahun |
|  |  |  |  |

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

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan **PKM-T**

Samarinda, 12 November 2019

Anggota,

(Taufik Faturrohman)

Biodata Anggota 3

A. Identitas Diri

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Nama Lengkap | Ahmad Dzia Ul Adalah |
| 2 | Jenis Kelamin | Laki-Laki |
| 3 | Program Studi | Ilmu Komputer |
| 4 | NIM | 1715025052 |
| 5 | Tempat dan Tanggal Lahir | Bontang, 9 Mei 1999 |
| 6 | Alamat E-mail | [ahmad.dzia99@gmail.com](mailto:ahmad.dzia99@gmail.com) |
| 7 | Nomor Telpon/HP | 081649423299 |

B. Kegiatan Kemahasiswaan Yang Sedang/Pernah Diikuti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Kegiatan | Status dalam Kegiatan | Waktu dan Tempat |
| 1 | PEKAN IT | Anggota Divisi Lapangan | 2018  GOR 27 September, Universitas Mulawarman |
| 2 | Pengkaderan Internal Ilmu Komputer (PRINTER) | Anggota Divisi Lapangan | 2018  Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi |
| 3 | Pengkaderan Internal Ilmu Komputer (PRINTER) | Anggota Divisi Lapangan | 2019  Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi |
| 4 | Borneo Technology Olympiad | Anggota Divisi Acara | 2019  Fakultan Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi |

C. Penghargaan Yang Pernah Diterima

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Jenis Kegiatan | Pihak Pemberi Penghargaan | Tahun |
| 1 | Juara 1 Futsal Liga FKTI | BEM Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi | 2017  Lapangan D’Gol, Samarinda |
| 2 | Juara 3 Futsal ACCESS CUP | HMJ Ilmu Komputer | 2018  Lapangan D’Gol, Samarinda |
| 3 | Juara 1 Futsal POR FKTI | BEM Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi | 2019  Lapangan Champion, Samarinda |

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

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan **PKM-T**

Samarinda, 12 November 2019

Anggota,

(Ahmad Dzia Ul Adalah)

Biodata Dosen Pendamping

A. Identitas Diri

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Nama Lengkap | Indah Fitri Astuti S.Kom, M.Cs. |
| 2 | Jenis Kelamin | Perempuan |
| 3 | Program Studi | Ilmu Komputer |
| 4 | NIP/NIDN | 198105062005012002  /0006058101 |
| 5 | Tempat dan Tanggal Lahir | Samarinda, 06 Mei 1981 |
| 6 | Alamat E-mail | [indahfitriastuti@yahoo.com](mailto:indahfitriastuti@yahoo.com) |
| 7 | Nomor Telpon/HP | 085250121280 |
| 8 | Alamat Kantor | Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi Universitas Mulawarman, Kampus Gn. Kelua Samarinda, Kalimantan Timur. |
| 9 | Nomor Telepon/Faks | 0541747432 |

B. Riwayat Pendidikan

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **S1** | **S2** | **S3** |
| Nama Perguruan Tinggi | Universitas Gadjah Mada | Universitas Gadjah Mada | - |
| Bidang Ilmu | Ilmu Komputer | Ilmu Komputer |  |
| Tahun Masuk / Lulus | 1999 - 2004 | 2006 – 2009 |  |
| Judul Skripsi/Tesis/Disertasi | Sistem Informasi Rumah Sakit | Sistem pendukung Keputusan Penilaian Gizi Balita |  |
| Nama Pembimbing/Promotor | Heri Purnomo, M.Kom. | Drs. Retantyo Wardoyo, Ph.D. | - |

C. Pengalaman Penelitian dalam 5 Tahun Terakhir

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Tahun** | **Judul Penelitian** | **Pendanaan** | |
| **Sumber\*** | **Jumlah (Juta Rp.)** |
| 1. | 2012 | Identifikasi Lahan Bekas Tambang Berbasis Pengolahan Citra | DIPA Unmul | 10.000.000 |
| 2. | 2015-2016 | Model Pengamanan Soal Ujian Nasional Berbasis Komputer Menggunakan Algoritma Advanced Encryption Standard (AES) | Ditjen Dikti | 86.000.000 |
| 3. | 2016 | Sistem Manajemen Tugas Akhir | PNBP Fakultas MIPA | 18.250.000 |
| 4. | 2017 | Penentuan Identifikasi Pertumbuhan Jamur Konsumsi berdasarkan Suhu, Kelembaban dan Nutrisi | Fakultas IKTI | 10.000.000 |

D. Pengalaman Pengabdian kepada Masyarakat dalam 5 tahun terakhir

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Tahun** | **Judul Pengabdian kepada Masyarakat** | **Pendanaan** | |
| **Sumber\*** | **Jumlah (Juta Rp.)** |
| 1. | 2010 | IbM Kelurahan Sungai Pinang Dalam: Peningkatan Keahlian Teknologi Informasi dan Komunikasi | DIKTI | 38.500.000 |
| 2. | 2012 | IbPE Sarung Tenun Samarinda | DIKTI | 100.000.000 |
| 3. | 2013 | Gerakan Sadar IT di Desa Girimukti, Penajam Paser Utara, Kalimantan Timur | DIKTI | 86.000.000 |
| 4. | 2011-2013 | IbIKK IT Solution: Software Developer, Hardware Installation, Sertification, Network Support and Technician. | DIKTI | 260.000.000 |

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 saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Proposal PKM-T.

Samarinda, 12 November 2019

Pendamping,

Indah Fitri Astuti, S.Kom. M.Cs.

# Lampiran 2. Justifikasi Anggaran Kegiatan

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Peralatan dan bahan | Volume | Harga Satuan (Rp) | Nilai (Rp) |
| * Domain | 1 Unit | 1.500.000/tahun | 1.500.000 |
| * VPS | 1 Unit | 1.000.000 | 1.000.000 |
| * Web SSL | 1 Unit | 250.000 | 250.000 |
| * Template Web (User & Admin) | 1 Unit | 4.400.000 | 4.400.000 |
| SUB TOTAL (Rp) | | | 7.150.000 |
| 2. Peralatan penunjang | Volume | Harga Satuan (Rp) | Nilai (Rp) |
| * Sewa Laptop 1 bulan | 1 Unit | 1.000.000 | 1.000.000 |
| * Rol Kabel | 2 Unit | 25.000 | 50.000 |
| * Sewa Kamera | 1 Unit | 250.000 | 250.000 |
| * Sewa Printer | 1 Unit | 300.000 | 300.000 |
| * Tinta Epson | 2 Unit | 100.000 | 200.000 |
| * Kertas HVS | 2 Rim | 50.000 | 100.000 |
| * ATK | 1 Paket | 100.000 | 100.000 |
| * Kuota Internet | 5 Unit | 150.000 | 750.000 |
| SUB TOTAL (Rp) | | | 2.750.000 |
| 3. Perjalanan | Volume | Harga Satuan (Rp) | Nilai (Rp) |
| * Akomodasi | 5 Orang | 150.000 | 750.000 |
| * Konsumsi | 5 Orang | 75.000 | 375.000 |
| SUB TOTAL (Rp) | | | 1.125.000 |
| 4. Lain-lain | Volume | Harga Satuan (Rp) | Nilai (Rp) |
| * Biaya Penjilidan | 10  Rangkap | 10.000 | 100.000 |
| SUB TOTAL (Rp) | | | 1.000.000 |
| TOTAL 1+2+3+4 (Rp) | | | 12.025.000 |
| (Dua Belas Juta Dua Puluh Lima Ribu Rupiah) | | | |

# Lampiran 3. Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Nama/NIM | Program Studi | Bidang Ilmu | Alokasi Waktu (jam /  minggu) | Uraian Tugas |
| 1. | Kurniawan Prima Afriaji/  1715025028 | Ilmu Komputer | Ilmu Komputer | - | Bertanggung jawab atas Aplikasi  Bertanggung jawab atas perancangang aplikasi |
| 2. | Taufik Kurniawan Ishak/  1715025005 | Ilmu Komputer | Ilmu Komputer | - | Bertanggung jawab terhadap desain aplikasi |
| 3. | Taufik Faturrohman/  1815025013 | Ilmu Komputer | Ilmu Komputer | - | Membuat proposal, survey lokasi, menyiapkan alat dan bahan serta melaksanakan kegiatan |
| 4. | Ahmad Dzia Ul Adalah/  1815025052 | Ilmu Komputer | Ilmu Komputer | - | Pengembangan ide aplikasi  Bertanggung jawab sebagai narahubung dengan mitra. |

**Lampiran 4. Surat Pernyataan Ketua Pelaksana**

# Lampiran 5. Surat Pernyataan Kesediaan Mitra

# Lampiran 6. Denah Detail Lokasi Mitra Kerja