

PROPOSAL PRAKTIK KERJA LAPANGAN

DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR

Jurusan Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

PROPOSAL PRAKTIK KERJA LAPANGAN

DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR



Oleh:

Apriliana Latifah Hanum 18082010022 Oktania Purwaningrum 18082010029 Anggy Oktaviana Syafira 18082010041

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR

2020



Jurusan Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

LEMBAR PENGESAHAN PROPOSAL PRAKTIK KERJA LAPANGAN

1. Nama Instansi : Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

2. Alamat : Jalan Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar, Surabaya

Jawa Timur, 60294

3. Pelaksanaan

a. Lokasi PKL : **DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA**

PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR

Jalan Ahmad Yani No.242

60235

(031) 8294608

b. Waktu : 51 Hari

4. Nama Mahasiswa : Apriliana Latifah Hanum 18082010022

Oktania Purwaningrum 18082010029

Anggy Oktaviana Syafira 18082010041

5. Program Studi : Sistem Informasi

Surabaya, 12 Oktober 2020

Mengetahui dan menyetujui,

Koor. Progdi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer UPN "Veteran" Jawa Timur

Nur Cahyo Wibowo,S.Kom, M.Kom NPT. 3 7903 04 0197 1



Jurusan Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

PENDAHULUAN

PROPOSAL PRAKTIK KERJA LAPANGAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di dalam era globalisasi sangat cepat sehingga dengan semakin banyaknya pertumbuhan usaha menyebabkan persaingan yang semakin pesat dan ketat pula. Dengan pesatnya persaingan usaha tersebut, mahasiswa sebagai salah satu sumber daya manusia dituntut untuk meningkatkan daya intelektualitasnya serta diikuti langkah profesionalitasnya agar dapat berperan aktif dalam persaingan tersebut.

Perkembangan dari ilmu pengetahuan serta teknologi tidaklah mungkin dibendung tanpa batas waktu. Karena itu dibutuhkan pengetahuan serta pengalaman sebanyak-banyaknya agar tidak tertinggal dalam persaingan tersebut. Untuk menambah pengalaman dalam menerapkan ilmu yang diperoleh pada saat perkuliahan maka perlu diadakan suatu praktek secara langsung.

Praktik Kerja Lapangan (PKL) merupakan salah satu program yang tercantum dalam kurikulum Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur. Program tersebut merupakan salah satu prasyarat kelulusan Mahasiswa Jurusan Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

Praktek Kerja Lapangan ini juga merupakan bagian pendidikan yang menyangkut proses belajar berdasarkan pengalaman diluar sistem belajar mengajar tatap muka. Mahasiswa secara perseorangan dipersiapkan untuk mendapatkan pengalaman atau ketrampilan khusus dari keadaan nyata dilapangan dalam bidangnya masing—masing.

Dalam pengalaman tersebut diharapkan mahasiswa akan memperoleh ketrampilan yang tidak semata-mata bersifat psikomotorik akan tetapi *skill* yang meliputi ketrampilan fisik, intelektual, sosial, dan manajerial. Dalam kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini, para mahasiswa dipersiapkan untuk mengerjakan serangkaian tugas keseharian di manapun ia berada dan yang menunjang ketrampilan akademis yang telah diperoleh di bangku kuliah yang menghubungkan pengetahuan akademis dengan ketrampilan.



Jurusan Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Berdasarkan hal diatas maka dibutuhkan suatu tempat praktik yang mampu menunjang dan membimbing mahasiswa, untuk mendapatkan materi pembelajaran di lapangan. Dengan demikian, Dinas Komunikasi dan Informatika Pemerintah Provinsi Jawa Timur merupakan salah satu solusi pilihan yang tepat sebagai tempat praktik bagi mahasiswa Sistem Informasi. Setelah mengamati dan mempertimbangkan arah penyusunan PKL yang akan ditempuh, maka kami bermaksud mengadakan praktik kerja lapangan di Dinas Komunikasi dan Informatika Pemerintah Provinsi Jawa Timur.

Pemilihan di Dinas Komunikasi dan Informatika Pemerintah Provinsi Jawa Timur sebagai tempat kegiatan praktik kerja lapangan ini didasarkan pada kedekatan materi atau pekerjaan dengan ketrampilan praktikum yang telah didapat.

1.2 Tujuan

1.2.1 Tujuan Umum

Tujuan umum penyelenggaraan kegiatan praktik kerja lapangan yang dilakukan di Dinas Komunikasi dan Informatika Pemerintah Provinsi Jawa Timur mempunyai tujuan ganda bagi mahasiswa, Institusi Pendidikan (Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur) dan bagi instansi tempat mahasiswa melakukan Praktik Kerja di lapangan.

a) Tujuan bagi Mahasiswa

- 1. Menambah wawasan mahasiswa terhadap aspek—aspek diluar bangku kuliah di lokasi PKL atau instansi.
- 2. Menyiapkan mahasiswa sehingga lebih memahami kondisi pekerjaan sesungguhnya.
- 3. Melatih mahasiswa untuk berfikir kritis pada perbedaan metode-metode pekerjaan antara teoritis dan kerja praktik di lapangan.
- 4. Memberikan kesempatan untuk mempelajari keterampilan dan pengetahuan baru melalui kegiatan kerjasama dengan para pakar industri yang telah berpengalaman di lapangan.
- 5. Memperoleh kesempatan untuk menerapkan pengetahuan dan keterampilan yang telah diperoleh di Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

b) Tujuan bagi Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

1. Mendapatkan umpan balik dari lapangan mengenai isi materi yang telah diberikan di bangku kuliah.



Jurusan Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

- 2. Memperoleh masukan tentang masalah-masalah di tempat praktek kerja lapangan.
- 3. Dapat menjembatani penelitian dengan Lembaga Penelitian Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

c) Tujuan bagi Industri/Instansi:

- 1. Memperoleh masukan yang mungkin dapat membantu penyelesaian studi kasus di kalangan sesuai dengan konsentrasinya.
- 2. Menjalin hubungan kerja sama dalam bidang pendidikan dengan institusi sebagai suatu badan penelitian.

1.2.2 Tujuan Khusus

- 1. Mengaplikasikan ilmu dan teori sesuai dengan konsentrasi peserta PKL.
- 2. Mengaplikasikan ilmu teoritis tentang pekerjaan di dunia kerja atau melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan jurusan yang diambil di bangku kuliah, dan analisis datanya pada kondisi tempat Praktik Kerja Lapangan.
- 3. Diharapkan setelah pasca Praktik Kerja Lapangan peserta dan instansi terjadi hubungan timbal balik baik sehingga nantinya, peserta dapat direkrut sebagai karyawan.



Jurusan Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

PELAKSANAAN PROGRAM PROPOSAL PRAKTIK KERJA LAPANGAN

2.1 Waktu Pelaksanaan

Berdasarkan pertimbangan akademis yang masih kami jalani di Program Studi Sistem Informasi UPN "Veteran" Jawa Timur dan demi kelancaran serta suksesnya program ini maka kami mengajuakan jadwal pelaksanaan program pada :

 Periode: 2 November 2020 s/d 23 Desember 2020
 Dan dapat diubah sesuai kebutuhan di Dinas Komunikasi dan Informatika Pemerintah Provinsi Jawa Timur.

2.2 Kegiatan Pelaksanaan PKL

- 1. Dalam pelaksanaan PKL ini dibagi dalam beberapa kegiatan antara lain :
 - a. Pengarahan pelaksanaan PKL oleh dosen pembimbing.
 - b. Pelaksanaan kegiatan PKL di lapangan (instansi).
 - c. Pembuatan Laporan PKL beserta bimbingan laporan.
 - d. Penyerahan Laporan PKL.
- 2. Pada proses pelaksanaan PKL di lapangan maka pihak instansi mempunyai wewenang penuh terhadap proses pendidikan mahasiswa terutama penyerapan pengetahuan aplikatif di instansi.
- 3. Setelah pelaksanaan PKL di lapangan selesai mahasiswa diwajibkan membuat Laporan PKL yang dibimbing oleh dosen yang ditunjuk oleh Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur dan pembimbing lapangan yang ditunjuk oleh Dinas Komunikasi dan Informatika Pemerintah Provinsi Jawa Timur. Penilaian PKL terdiri dari dua unsur yaitu, penilaian di lapangan dari instansi dan penilaian Laporan PKL oleh dosen pembimbing.

2.3 Metode Praktek Kerja Lapangan

Dalam pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan ini digunakan dua metode dalam pengumpulan data. Adapun metode praktik yang digunakan ini adalah sebagai berikut :

1. Metode Penelitian Kepustakaan (Library Research)

Suatu metode yang digunakan dalam mendapatkan data dengan jalan studi literatur di perpustakaan serta dengan membaca sumber-sumber data informasi lainnya yang



Jurusan Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

berhubungan dengan pembahasan. Sehingga dengan penelitian kepustakaan ini diperoleh secara teori mengenai permasalahan yang dibahas.

2. Metode Penelitian lapangan (Field Research)

Metode ini digunakan dalam pengumpulan data, dimana peneliti secara langsung terjun pada proyek penelitian, sedangkan cara lain yang dipakai dalam *Field Research* ini adalah :

- a. *Interview*, yaitu suatu metode yang digunakan dalam mendapatkan data dengan jalan mengajukan pertanyaan secara langsung pada saat instansi mengadakan suatu kegiatan.
- b. Observasi, yaitu suatu metode dalam memperoleh data dengan mengadakan pengamatan langsung terhadap keadaan yang sebenarnya dalam instansi.

2.4 Data-data yang Diperlukan

Data-data yang dibutuhkan dalam PKL antara lain:

- Data-data yang berhubungan dengan bidang konsentrasi pengembangan aplikasi dari mahasiswa.
- 2. Data-data yang berhubungan dengan pengembangan aplikasi dari instansi.

2.5 Pelaksanaan Pembimbingan

Pelaksanaan pembimbingan Praktik Kerja Lapangan akan dilaksanakan oleh:

- 1. Pembimbing dari instansi setempat yang diharapkan dapat :
 - a. Mengarahkan dan mengawasi pelaksanaan kerja mahasiswa.
 - b. Menandatangani buku kerja atau hasil kerja mahasiswa.
 - c. Mengadakan penilaian mahasiswa dalam hal:
 - Disiplin kerja, kerjasama, dan kreativitas mahasiswa.
 - Penguasaan atau ketrampilan (ketepatan langkah dan kecermatan), penguasaan alat dan bahan, ketelitian dan keselamatan kerja.
 - d. Menjalin komunikasi dalam menyampaikan penilaian pada dosen pembimbing pada saat kegiatan berlangsung.
- 2. Dosen pembimbing atau staf pengajar yang ditunjuk oleh Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur yang bertugas membimbing mahasiswa dari awal keberangkatan sampai penilaian akhir kegiatan PKL.



Jurusan Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Dosen pembimbing yang ditugaskan harus dapat :

- a. Melakukan persiapan atau pembekalan sebelum pemberangkatan mahasiswa.
- b. Membimbing dan bertanggung jawab terhadap seluruh kegiatan yang dilaksanakan oleh mahasiswa.
- c. Melakukan supervisi pelaksanaan PKL dan menjalin komunikasi dengan pembimbing lapang.
- d. Pada saat supervisi tersebut, dosen pembimbing ditugaskan untuk:
 - 1. Melakukan konfirmasi hasil penilaian oleh pembimbing lapangan.
 - 2. Melakukan penilaian hasil kerja mahasiswa, dalam hal:
 - Obyektifitas lembar isian hasil kerja mahasiswa
 - Perilaku mahasiswa
- e. Melaporkan hasil supervisi pada panitia PKL Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
- 3. Materi kegiatan PKL, yang diusulkan:

Mahasiswa diwajibkan hadir sesuai jadwal/jam kerja yang berlaku di instansi. Kehadiran mahasiswa disahkan oleh pembimbing lapangan dengan bukti tanda tangan atau paraf pada buku kegiatan.