PROPOSAL PRAKTEK KERJA NYATA

PEMERTINTAH KOTA MALANG KECAMATAN SINGOSARI

Jl. Raya Tumapel No.38, Pangetan, Kec.Singosari, Kabupaten Malang Jawa Timur



JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA S-1
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG
2023

LEMBAR PERSETUJUAN PRAKTEK KERJA NYATA

PEMERTINTAH KOTA MALANG KECAMATAN SINGOSARI

Jl. Raya Tumapel No.38, Pangetan, Kec.Singosari, Kabupaten Malang Jawa Timur

Disusun Oleh:

- 1. Silvia Izmi Apriosa (2018099)
- 2. Eka Pradana Hartinningrum (2018101)

Malang, Juli 2023 Disahkan dan disetujui,

Ketua Jurusan Teknik Informatika S-1 Institut Teknologi Nasional Malang

> Suryo Adi Wibowo, ST, MT NIP. 1031100438

A. PENDAHULUAN

Semakin berkembangnya teknologi maka juga semakin banyak bidang yang ada dan perlu untuk dikembangkan. Salah satunya adalah teknologi informasi. Tanpa adanya teknologi informasi mungkin perkembangan yang terjadi tidak akan semaju ini. Pengertian teknologi informasi secara umum adalah suatu studi perancangan, implementasi, pengembangan, dukungan atau manajemen sistem informasi berbasis komputer terutama pada aplikasi *hardware* (perangkat keras) dan *software* (perangkat lunak komputer). Teknologi informasi bertujuan untuk memecahkan suatu masalah, membuka kreativitas, meningkatkan efektivitas dan efisiensi dalam melakukan pekerjaan. Dengan adanya teknologi informasi membuat pekerjaan manusia menjadi lebih mudah dan efisien.

Sebagai penopang misi besar ini, maka setiap perguruan tinggi harus menerapkan strategi ganda (*Double Strategy*) yang diharapkan bisa berjalan secara simultan sebagai implementasi dari Tri Darma Perguruan Tinggi yang diemban, dengan titik tekan masing-masing pada: **Pertama** adalah pemberian landasan teoritis yang memadai, ditandai dengan penyesuaian terhadap kurikulum dengan perkembangan zaman yang menyertainya. **Kedua** adalah penguatan pada arah keahlian yang sangat erat kaitannya dengan dunia praktis. Kedua hal tersebut akan memberikan keseimbangan kepada mahasiswa sehingga berbagai persoalan yang muncul bisa diatasi oleh masing-masing lulusan perguruan tinggi sesuai dengan keahliannya.

Dibangku perkuliahan mahasiswa dibekali dengan berbagai macam ilmu yang sifatnya teoritis, maka penguatan kemampuan praktis diharapkan bisa diperoleh ketika ia bisa langsung terjun dalam dunia kerja. Untuk itu secara prosedural diadakan program pada perguruan tinggi terutama fakultas teknik, yaitu program **Praktek Kerja Nyata** yang akan memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk mengenal dunia praktis sebagai bekal untuk terjun dalam dunia kerja

B. LATAR BELAKANG

Arus informasi di era modern ini sangatlah cepat menyebar kesegala penjuru dunia. Informasi menyebar melalui media yang bermacam-macam dan dalam bentuk yang berbeda-beda. Secara umum bentuk informasi bisa berupa gambar, suara, maupun video. Salah satu media penyebaran informasi yang sangat cepat yaitu internet. Informasi disampaikan melalui sebuah portal yang disebut dengan website. Website adalah sebuah portal yang bisa diakses melalui internet dari mana saja dan kapan saja. Hampir setiap instansi atau lembaga diseluruh dunia sudah mempunyai website sebagai sarana komunikasi antara perusahaan dengan pelanggan.

Kantor Kecamatan Singosari Jl. Raya Tumapel No.38, Pangetan, Kec.Singosari, Kabupaten Malang Jawa Timur sebuah kecamatan dikepalai oleh seorang camat dan dibagi beberapa kelurahan ataupun desa. Di Indonesia, sebuah kecamatan adalah pembagian dari Kabupaten atau Kota Madya.

Kecamatan Singosari sudah memiliki website yang dapat digunakan untuk memberikan segala informasi terkait kantor dan semua bidangnya, akan tetapi informasi tersebut kurang menarik perhatian warga, sehingga menyebabkan kemajuan dari kantor ini menjadi terhambat. Kecamatan saat ini sedang membutuhkan sebuah website Profile Company yang menginformasikan semua jasanya, dan memberikan tampilan lebih menarik sehingga warga lebih tertarik dengan website tersebut.

Berdasarkan permasalahan tersebut kami ingin membantu Pemerintah Kota Malang Kecamatan Singosari untuk membuat website tentang Profile Company yang dapat memberikan informasi kepada masyarakat mengenai informasi pemerintahan kecamatan. Dengan dibuatnya website Profile Company tersebut diharapkan mampu membantu untuk menginformasikan profil dan potensi, mempermudah masyarakat luas untuk memperoleh informasi mengenai Kecamatan Singosari sebagai bentuk keterbukaan informasi publik, menjadi wadah dokumentasi segala kegiatan yang dilakukan oleh masyarakat kota.

C. TUJUAN PRAKTEK KERJA NYATA

Beberapa tujuan yang ingin dicapai dalam pelaksanaan praktek kerja nyata ini meliputi:

- 1. Memperluas wawasan dan pandangan mahasiswa ITN Malang mengenai teknologi informasi terhadap dunia kerja atau dunia usaha.
- 2. Menerapkan ilmu pengetahuan yang telah diperoleh dari perkuliahan ke dalam suatu pemerintahan Kecamatan Singosari
- 3. Meningkatkan hubungan kerjasama antara pihak kampus ITN Malang dengan instansi Kecamatan Singosari

D. SASARAN KEGIATAN PRAKTEK KERJA NYATA

Untuk menambah dan memperluas pengetahuan mengenai *Technopreneurship* dan *Pemrograman Website* yang terdapat pada perkuliahan, kegiatan Praktek Kerja Nyata ini akan ditujukan ke bagian yang berhubungan dengan *Website Profile Company*. Tolak ukur pelaksanaan dari segi kebutuhan dan kepuasaan masyarakat, agar mengetahui kemampuan sebuah pemerintahan Kecamatan Singosari dalam melayani masyarakat, dan dapat diakses melalui *platform* apapun.

E. MANFAAT KEGIATAN PRAKTEK KERJA NYATA

- 1. Bagi mahasiswa Institut Teknologi Nasional Malang
 - a. Menambah pengalaman dalam dunia kerja serta penerapan ilmu mata kuliah yang telah didapatkan selama di bangku kuliah.
 - b. Mahasiswa Institut Teknologi Nasional Malang dapat mempersiapkan diri untuk menyambut kemajuan teknologi di masa mendatang dengan memperdalam ilmu pengetahuan dan meningkatkan kreativitas serta daya pikir.
 - c. Menumbuhkan sikap profesional dan rasa tanggung jawab untuk menyelesaikan tugas yang diamanahkan.

2. Bagi perusahaan / instansi

- a. Sebagai sarana peningkatan kualitas *website* sehingga memudahkan masyarakat dalam memahami informasi yang diberikan instansi Kecamatan Singosari di *website profile company*.
- b. Memberikan kemudahan pada instansi Kecamatan Singosari dalam pemeliharaan website profile company.
- Membantu layanan manajemen data dan penyediaan informasi terkait
 Masyarakat Kecamatan Singosari.

3. Bagi perguruan tinggi

- a. Dapat menciptakan hubungan baik antara ITN Malang dengan Kelurahan Kalirejo sehingga dapat menciptakan lulusan yang kompeten yang diharapkan dapat mengatasi permasalahan yang muncul di bidang teknologi pada masa mendatang.
- Sebagai sarana kegiatan untuk melatih dan mendidik mahasiswa ITN
 Malang agar dapat bersaing di dunia kerja.
- c. Meningkatkan nama baik perguruan tinggi ITN Malang di hadapan Kecamatan Singosari.

F. BENTUK KEGIATAN

Bentuk kerja praktek yang diusulkan:

- 1. Pembangunan dan Pengembangan Website Profile Company Kecamatan Singosari.
- 2. Pengadministrasian layanan umum kepada masyarakat Singosari.
- 3. Memantau surat masuk dan keluar melalui aplikasi surat.

G. LOKASI DAN WAKTU PELAKSANAAN

Adapun lokasi kegiatan Praktek Kerja Nyata adalah Pemerintah Kota Malang Kecamatan Singosari Jl. Raya Tumapel No.38, Pangetan, Kec.Singosari, Kabupaten Malang Jawa Timur dan waktu pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Nyata ini sesuai dengan kesepakatan dengan pihak ITN Malang dengan instansi pemerintahan Kecamatan Singosari yang bersangkutan.

H. PELAKSANA KEGIATAN

Adapun pelaksana kegiatan Praktek Kerja Nyata ini adalah:

1. Nama : SILVIA IZMI APRIOSA

Nim : 2018099

2. Nama : EKA PRADANA HARTINNINGRUM

Nim : 2018101

I. PENUTUP

Besar harapan kami agar Bapak/Ibu Kepala Pimpinan Instansi Pemerintah Kota Malang Kecamatan Singosari dapat menerima dan menyetujui pengajuan proposal ini serta bersedia untuk memberikan bimbingan dan pengetahuannya pada saat pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Nyata nantinya. Kami berharap kegiatan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak dan memberikan keuntungan timbal balik antara kedua belah pihak serta terjalin kerjasama yang baik dan berkelanjutan antara pihak kampus Institut Teknologi Nasional Malang dan instansi Pemerintah Kecamatan Singosari.

Demikian proposal ini kami ajukan, atas bantuan dan bimbingan dari pihak terkait, kami ucapkan terima kasih.