

**PROPOSAL PENAWARAN  
PEMBUATAN APLIKASI**



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN  
YOGYAKARTA  
2012**

# **PROPOSAL PEMBUATAN APLIKASI**

## **I. PENDAHULUAN**

Sejalan dengan perkembangan ilmu dan teknologi dewasa ini, semakin banyak perusahaan atau instansi yang bermunculan. Pada masa sekarang, suatu perusahaan sebaiknya dapat bekerja dengan cepat tepat dan benar dengan tingkat ketelitian yang tinggi agar dapat terus berjalan dan bertahan dalam persaingan yang kompetitif. Sistem informasi yang dibutuhkan juga harus akurat, tepat waktu dan fleksibel. Hal ini akan menunjang kelancaran aktivitas di perusahaan atau instansi dalam kegiatan sehari-harinya.

Dengan masih adanya sistem penggajian karyawan masih menggunakan cara manual. Mulai dari pendataan karyawan sampai pada perhitungan gaji karyawan oleh bagian keuangan. Dengan menggunakan sistem manual terdapat banyak kesalahan yang terjadi, antara lain : membutuhkan banyak waktu dan tenaga bila kita membutuhkan dokumen, adanya data yang terselip karena kurang terjaminnya keamanan data. Sehingga membutuhkan media penyimpanan yang cukup besar untuk dokumen tersebut.

Dengan terjadinya masalah tersebut diatas, diperlukan sarana yang dapat meringankan tugas seorang pemimpin, bagian keuangan dan personalia dalam menyelesaikan suatu masalah terutama masalah pengolahan data gaji karyawan. Salah satu alternatif yang dapat membantu menyelesaikan masalah tersebut adalah dengan menerapkan sistem komputerisasi dalam suatu perusahaan atau instansi untuk mengolah data gaji karyawan. Dengan sistem komputerisasi diharapkan dapat diperoleh data secara tepat, cepat dan lebih efisien waktu, tenaga dan biaya.

## **II. MAKSUD DAN TUJUAN**

Pembuatan aplikasi sebagai upaya pemanfaatan teknologi informasi di dunia usaha guna mengurangi kompleksitas kerja pegawai atau karyawan.

Di samping itu juga kami sebagai mahasiswa Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan ingin memberikan kontribusi yang berarti kepada masyarakat luas pada umumnya dan khususnya bagi dunia usaha, karena dunia usaha merupakan wadah yang strategis dalam memperkenalkan pemanfaatan teknologi informasi.

Dengan demikian aplikasi yang kami buat nantinya diharapkan dapat menjadi contoh dan solusi yang tepat dan bermanfaat bagi dunia usaha dalam pemanfaatan teknologi informasi.

### **III.MANFAAT**

Aplikasi Yang bisa kami tawarkan antara lain :

1. Sistem Informasi Penggajian karyawan

Manfaat yang bisa diambil :

- a. Untuk memudahkan penyajian laporan maupun dokumen yang diperlukan.
- b. Untuk merancang suatu sistem informasi yang mengolah data gaji karyawan secara efektif dan efisien dengan komputer.

### **IV. SUSUNAN KEANGGOTAAN**

- |                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| 1. Project Manager | : - Didi Setyopramono  |
| 2. Analis          | : - Hengki Prasetyo    |
| 3. Desainer        | : - Muh. Arivian Dwi P |
| 4. Programmer      | : - Nurcahyo Iriyanto  |
| 5. Pengumpul Data  | : - Sahul Sunu         |
| 6. Sekretaris      | : - Eka Nur Fatmawati  |

Yogyakarta, 29 Desember 2102

Hormat Kami,

Project Manager

Sekretaris

**Didi Setyopramono**

**Eka Nur Fatmawati**