

ABSTRAKSI

Bambang Hariyadi, 13532060
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Komputer merupakan salah satu cara atau sarana yang dapat membantu dalam sistem tersebut, sehingga sistem informasi tersebut akan mempunyai nilai lebih dari pada sebuah sistem yang diolah secara manual, juga akan menghasilkan suatu sistem informasi yang efisien dan mempunyai produktifitas yang tinggi. Komputer memiliki keunggulan yang nyata untuk mempercepat pengolahan data dalam jumlah yang lebih besar melalui “sistem pengolahan data”. Sistem informasi pengolahan data yang dibutuhkan oleh sebuah organisasi atau pun perusahaan dipergunakan untuk tujuan pengumpulan, pengolahan, penyimpanan, melihat kembali dan juga untuk menyalurkan informasi itu sendiri sesuai dengan kebutuhan yang diinginkan. Sistem pengolahan data merupakan sistem yang menggunakan media komputer sebagai alat untuk menghasilkan sebuah informasi yang lebih baik, sehingga dapat memberi manfaat dan kemudahan bagi pemakainya.

Perkembangan teknologi dan informasi di era globalisasi semakin pesat seiring dengan perkembangan zaman dan lajunya kebutuhan. Terlebih lagi pada sistem pengolahan data yang diperlukan oleh sebuah organisasi ataupun perusahaan juga memberi dukungan dan pengolahan fungsi-fungsi manajemen serta mengambil keputusan. Kebutuhan akan informasi menjadi hal terpenting dalam perkembangan zaman. Kondisi seperti ini menuntut sebuah perkembangan teknologi informasi untuk semakin canggih dan menghasilkan sebuah informasi yang unggul, efektif, efisien, dan akurat.

Berdasarkan beberapa hasil pengamatan, maka disusunlah suatu perencanaan tugas akhir yang berupa suatu bentuk pemodelan sistem komputerisasi yang dirancang ke dalam suatu “Sistem Informasi Penggajian di SMK Muhammadiyah 3 Dolopo Menggunakan *Visual Basic 6.0* dan *Micrsosoft Access 2010*” dimana aplikasi ini merupakan salah satu kebutuhan mendasar untuk mengolah data penerimaan siswa baru di SMK Muhammadiyah 3 Dolopo.

(*Kata Kunci :Sistem, Informasi, Penerimaan Siswa Baru*)