

ABSTRAK

Administrasi adalah proses keseluruhan penyelenggaraan setiap usaha sekelompok manusia yang bekerjasama dalam rangka mencapai tujuan yang telah ditetapkan lebih dahulu dengan mendayagunakan segala sumber secara tepat. Perancangan sebuah sistem administrasi yang terkomputerisasi merupakan sebuah solusi untuk memberikan kemudahan dalam melakukan kegiatan administrasi yang ada pada Bengkel Jaya Sakti. Dengan adanya sistem administrasi ini, dapat memberikan kemudahan bagi admin dalam melakukan pengelolaan data. Data tersebut meliputi data pelanggan, data sparepart, data transaksi dan data pengolahan laporan. Sistem administrasi pada bengkel Jaya Sakti berbasis aplikasi ini dirancang dengan menggunakan Visual Studio .Net, dan PHP MyAdmin sebagai basis datanya. Sedangkan dalam melakukan perancangan sistemnya menggunakan metode perancangan basis data secara *structural* dengan *Unifled Modeling Language (UML)*.

Kata Kunci : Sistem Administrasi, Administrasi, Data.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRACT

The Administration is the process of organizing a whole group of human beings whose every effort in cooperation in order to achieve objectives which have been assigned first to exploit all resources appropriately. Designing a computerized administration system is a solution to provide facilities in the existing administrative activities at Jaya Sakti Workshop. Given this administration, can make it easy for administrator in managing data. Such data may include customer data, data spare parts, data transaction and data processing reports. Administrative system in the Jaya Sakti work shop based applications are designed by using Visual Studio. Net, and PHP MyAdmin as databases. Whereas in so doing the design of the system using data base design method for structural with Unifled Modeling Language (UML).

Keywords: System Administration, Administration, Data.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA