

ABSTRAK

Komputer salah satu bentuk perkembangan teknologi yang dapat dijadikan sarana untuk mendapatkan informasi. Kemampuan mengolah data dapat memudahkan sistem melakukan pekerjaan secara efektif. Perancangan sebuah sistem jasa servis dan penjualan suku cadang yang terkomputerisasi merupakan sebuah solusi untuk memberikan kemudahan dalam melakukan kegiatan pengadaan suku cadang yang ada pada Bengkel Akastra Toyota. Dengan adanya sistem jasa servis dan penjualan suku cadang ini, dapat memberikan kemudahan bagi admin dalam melakukan pengelolaan data. Data tersebut meliputi data suku cadang, data mekanik, data pendaftaran dan data penjualan barang. Sistem jasa servis dan penjualan suku cadang pada Bengkel Akastra Toyota menggunakan visual basic.net dirancang dengan menggunakan MySQL sebagai basis datanya, sedangkan dalam melakukan perancangan sistemnya menggunakan metode perancangan basis data secara *structural* dengan *Unifled Modeling Language (UML)*.

Kata Kunci : Penjualan, Data, Visual Basic.net.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRACT

One form of the development of computer technology that can be used as a means to get information. Ability to process data can facilitate the system do the job effectively. Designing a system of service fees and sales of computerized parts is a solution to provide ease of procurement of spare parts for Toyota Akastra Workshop. With a system of service fees and the sale of spare parts, to make it easy for admins to perform data management. The data includes the data of spare parts, mechanical data, enrollment data and sales data items. System service fees and sales of spare parts on the workshop Akastra Toyota uses visual basic.net designed using MySQL as its database, whereas in doing the design of the system using the method of database design structurally with Unified Modeling Language (UML).

Keywords: Sales, Data, Visual Basic.net.



UNIVERSITAS
MERCU BUANA