

ABSTRAK

Nama : Karima Rizqiyana
NIM : 41815010110
Pembimbing TA : Ifan Prihandi, S.Kom, M.Kom
Judul : Analisa Dan Perancangan Pengelolaan Data Dan Keuangan Pada Organisasi Pencak Silat Merpati Putih Cabang Kabupaten Tangerang

Pengelolaan Data Dan Keuangan Pada Organisasi Pencak Silat Merpati Putih Cabang Kabupaten Tangerang masih menggunakan metode konvensional sehingga Admin harus mengumpulkan data dan kas anggota secara manual sehingga dapat menimbulkan kesalahan yang merugikan organisasi, maka dari itu perlu merubah metode pengelolaan data dan keuangan anggota yang digunakan saat ini, yaitu dari metode konvensional menjadi metode terkomputerisasi menggunakan php Mysql dan Xampp. Pada penelitian ini, website pengelolaan data dan keuangan ini menganalisa proses bisnis menggunakan metode PIECES dan perancangan aplikasi menggunakan metode prototype untuk memahami kebutuhan dan data - data yang diperlukan serta metode UML yang digunakan untuk menganalisa desain dari website pengelolaan data dan keuangan. Hasil dari penelitian ini adalah perancangan yang dapat mengelola data anggota dan keuangan pada organisasi pencak silat Merpati Putih cabang kabupaten Tangerang yang efektif dan efisien.

MERCU BUANA

Kata Kunci: Pengelolaan, Organisasi, PIECES, data dan keuangan

ABSTRACT

Name : Karima Rizqiyana
Student Number : 41815010110
Counsellor : Ifan Prihandi, S.Kom, M.Kom
Title : Analisa Dan Analisa Dan Perancangan Pengelolaan Data Dan Keuangan Pada Organisasi Pencak Silat Merpati Putih Cabang Kabupaten Tangerang

Data and Financial Management in the Pencak Silat Merpati Putih Organization Tangerang Regency Branch still uses conventional methods so the Admin must collect data and member cash manually so that it can cause errors that harm the organization, therefore it is necessary to change the data management methods and financial members used today , which is from a conventional method to a computerized method using Mysql and Xampp php. In this study, this data and financial management website analyzes business processes using the PIECES method and application design uses a prototype method to understand the needs and data needed and the UML method used to analyze the design of a data and financial management website. The results of this study are designs that can manage members and financial data in the Merpati Putih pencak silat organization Tangerang branch branch effectively and efficiently.

**UNIVERSITAS
MERCU BUANA**

Keywords: Management, Organization, PIECES, data and finance