

ABSTRACT

PT. Sigap Prima Astrea is a company engaged in the field of security services where the company provides security services to meet the needs of an agency or companies that require security services. PT. Sigap Prima Astrea has a vision to make a security service company that prioritizes quality and makes the Business Services Security Services (BUJP) a professional. To realize the vision is required a web-based information tools. This facility aims to meet the needs of competent and professional security personnel resources according to the needs of the client, in the process of making the website the first step is to analyze the system within the company, make system design, web menu structure design and interface design of the web, Specified usage of software. In this application, the software used is XMPP for the creation of interface design, MySQL as a database to store data from sites and PHP scripts for programming languages. The results obtained in this application is the application of security personnel resources whose purpose is to determine the program of fulfillment needs, training and distribution of security officers.

Keywords: *Information Systems, Security Services, Clients, Resources*



ABSTRAK

PT. Sigap Prima Astrea adalah perusahaan yang bergerak dalam bidang jasa pengamanan dimana perusahaan tersebut menyediakan jasa tenaga pengamanan untuk memenuhi kebutuhan sebuah instansi atau perusahaan yang membutuhkan layanan jasa pengamanan. PT. Sigap Prima Astrea mempunyai visi untuk menjadikan perusahaan jasa pengamanan yang mengutamakan kualitas dan menjadikan Badan Usaha Jasa Pengamanan (BUJP) yang profesional . Untuk mewujudkan visi tersebut maka diperlukan sarana informasi yang berbasis web. Fasilitas ini bertujuan untuk memenuhi kebutuhan sumber daya petugas keamanan yang kompeten dan profesional sesuai kebutuhan klien, dalam proses pembuatan *websitel* langkah awal yang dilakukan adalah menganalisis sistem di dalam perusahaan, membuat desain sistem, desain struktur menu web dan desain interface dari web tersebut, setelah itu ditentukan pemakaian *software*. Pada aplikasi ini, *software* yang dipakai adalah XMPP untuk pembuatan desain *interface*, MySQL sebagai database untuk menyimpan data dari situs dan skrip PHP untuk bahasa pemrogramannya. Hasil yang didapatkan didalam aplikasi ini adalah aplikasi sumber daya petugas keamanan yang tujuannya menentukan program pemenuhan kebutuhan, pelatihan dan pendistribusian petugas keamanan.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Jasa Tenaga Pengamanan, Klien, Sumber Daya

