

ABSTRACTION

Airgegas Head Office is an agency that is in Bangka Selatan, which is engaged in serving and arranging an area in the district and is one of the government-owned agency.

Where initially the activities of personnel in a way that manual. More and more jobs are weighing on the civil service, the greater the risk of the occurrence of an error that will be done by the employee because the lack of focus and too tired to do activities with the manual.

Based on the above it can be seen that the staffing system is good to have an important role in managing employee data in the employee data agencies both existing and new employees and is able to improve performance and provide convenience to the personnel department in dealing with employee data collection process.

Authors in analyzing the object-oriented system using methods such as UML use case diagrams, activity diagrams, class diagrams and sequence diagrams. In designing the system the authors use the ERD and LRS. To view the design of the screen I use Microsoft Office Visio 2007. And for database I use Microsoft Office Access 2007.

Keyword : Information System, personnel, UML, Microsoft Office Access 2007, Microsoft Visual Studio 2008.

ABSTRAKSI

Kantor Camat Airgegas merupakan instansi yang berada di Bangka Selatan, yang bergerak dalam bidang melayani dan mengatur suatu daerah di kawasan kabupaten dan merupakan salah satu instansi milik pemerintah.

Dimana awalnya dalam melakukan kegiatan kepegawaian dengan cara yang manual. Semakin banyak pekerjaan yang membebani bagian kepegawaian maka semakin besar juga resiko terjadinya suatu kesalahan yang akan di lakukan oleh pihak kepegawaian karna kurang fokusnya dan terlalu lelah dalam melakukan kegiatan dengan manual.

Berdasarkan uraian di atas dapat terlihat bahwa sistem kepegawaian yang baik mempunyai peranan penting dalam mengelolah data pegawai dalam instansi baik data pegawai yang lama maupun pegawai baru dan mampu meningkatkan kinerja dan memberikan kemudahan pada bagian kepegawaian dalam menangani proses pendataan pegawai.

Penulis dalam menganalisa sistem berorientasi obyek menggunakan metode UML seperti use case diagram, activity diagram, class diagram dan sequence diagram. Dalam merancang sistem penulis menggunakan ERD dan LRS. Untuk tampilan rancangan layar penulis menggunakan Microsoft Visual Studio 2008. Dan untuk database penulis menggunakan Microsoft Office Access 2007.

Kata kunci : Sistem Informasi, Kepegawaian, UML, Microsoft Office Access 2007, Microsoft Visual Studio 2008.