

INTISARI

Rancang Bangun Sistem Informasi Kepegawaian Rumah Sakit Airan Raya Berbasis Web Menggunakan *Framework Codeigniter*

Oleh:

Ferly Yana
NPM. 2211059002P

Rumah Sakit Airan Raya merupakan rumah sakit swasta yang memiliki klasifikasi rumah sakit kelas C yang memiliki visi “*Menjadi Rumah Sakit terdepan dalam memberikan pelayanan kesehatan yang bermutu di lampung*”. Pada tahun 2015 rumah sakit mulai di bangun dan telah diresmikan pada tanggal 8 Agustus 2019. Dalam menciptakan sumber daya manusia (SDM) yang profesional dan berkualitas tidaklah mudah maka di perlukannya proses seleksi dan development dalam pencarian calon tenaga kerja yang sesuai dengan visi dan misi yang dibutuhkan perusahaan. Perusahaan juga memerlukan sebuah sistem dalam mendukung proses pendataan SDM agar pendataan karyawan lebih efektif dan maksimal. Sejauh ini belum ada sistem manajemen data kepegawaian dan pengolahan data pendaftaran karyawan baru di RS Airan Raya yang dapat menunjang kinerja kasubag PSDM. Dengan permasalahan tersebut, dibutuhkan sebuah sistem yang dapat menggantikan peran microsoft excel dalam menyimpan data karyawan serta komponennya, agar lebih terorganisir serta memudahkan para staf PSDM dalam melakukan pencarian, manajemen data, dan arsip data.

Sistem yang dihasilkan berupa sistem informasi kepegawaian rumah sakit airan raya yang dibangun berbasis *web* menggunakan *framework codeigniter*. Proses pengembangan sistem menggunakan *System Development Life Cycle* (SDLC) dengan metode *waterfall* untuk menghasilkan sistem yang sesuai kebutuhan dengan waktu yang relative lebih cepat.

Hasil dari sistem dapat digunakan digunakan untuk memberikan kemudahan dalam manajemen data kepegawaian dan pengolahan data pendaftaran karyawan baru di RS airan raya yang dapat menunjang kinerja kasubag PSDM serta unit kepegawaian dalam melakukan proses penyimpanan, pencarian, penyajian sebuah informasi data yang rinci serta akurat.

Kata kunci : Informasi Kepegawaian, Rumah Sakit, metode *Waterfall*.

ABSTRACT

Rancang Bangun Sistem Informasi Kepegawaian Rumah Sakit Airan Raya Berbasis Web Menggunakan *Framework Codeigniter*

Oleh:

Ferly Yana
NPM. 2211059002P

Airan Raya Hospital is a private hospital that has a class C hospital classification which has the vision of "To be the leading hospital in providing quality health services in Lampung". In 2015 the hospital began to be built and was inaugurated on August 8 2019. Creating professional and quality human resources (HR) is not easy, so a selection and development process is needed in searching for prospective workers who are in accordance with the vision and mission. company is needed. Companies also need a system to support the HR data collection process so that employee data collection is more effective and optimal. So far there is no personnel data management system and new employee registration data processing at Airan Raya Hospital that can support the performance of the head of the PSDM sub-division. With these problems, a system is needed that can replace the role of Microsoft Excel in storing employee data and its components, to make it more organized and make it easier for PSDM staff to carry out searches, data management and data archives.

The resulting system is a personnel information system for Airan Raya Hospital which was built on a web basis using the CodeIgniter framework. The system development process uses the System Development Life Cycle (SDLC) with the waterfall method to produce a system that meets your needs in a relatively faster time.

The results of the system can be used to provide convenience in managing personnel data and processing new employee registration data at Airan Raya Hospital which can support the performance of the head of the PSDM sub-division and personnel units in carrying out the process of storing, searching and presenting detailed and accurate data information.

Keywords : Personnel Information, Hospitals, Waterfall method