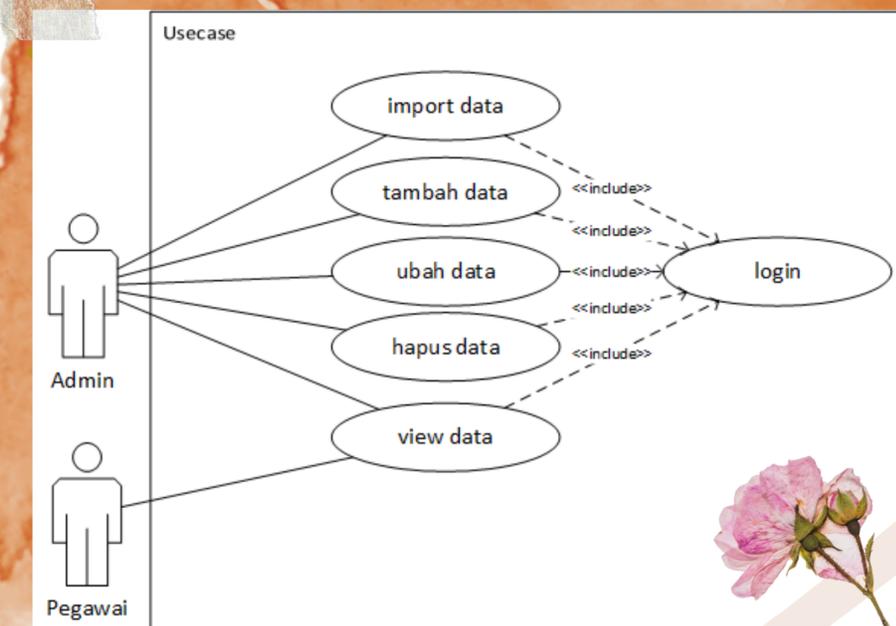




APLIKASI PENGELOLAAN DATA KEUANGAN PADA RUMAH SAKIT SANTOSA KOPO BERBASIS WEB DENGAN MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL

Dengan adanya teknologi, informasi dapat diperoleh dengan cepat dan mudah. Perkembangan dalam aplikasi seperti web pun semakin pesat dalam membantu kemudahan dalam menyampaikan dan menampilkan informasi. Dengan adanya aplikasi web dapat menghemat waktu dan tenaga serta dapat menampilkan informasi yang lebih terorganisir. Namun, sebelum menjadi sebuah informasi yang dapat diterima oleh pengguna, terdapat data-data yang belum terorganisir. Sama halnya pada Rumah Sakit Santosa Kopo, berbagai data terdapat didalamnya yang harus disimpan sebagai bentuk dokumentasi. Data tersebut disimpan dalam sebuah file yang berkesinambungan. Dengan bertambahnya data yang disimpan mengakibatkan setiap file dokumen ikut bertambah juga. Hal tersebut yang membuat para pegawai rumah sakit merasa kesulitan saat mengelola file. Dari permasalahan tersebut, maka penulis merancang dan membuat website dengan menggunakan PHP dan MySQL.

Nama Sara Amelia Rosadi
NRP 1773029
Pembimbing Sedy Ferdian Sujadi, S.Kom., M.T.
Tugas Akhir Semester Genap 2021



Tujuan :

- Untuk membuat aplikasi yang dapat menyimpan data yang teintegrasi dapat dibuat dengan menggunakan database MySQL dan bahasa pemrograman PHP.
- Untuk membuat aplikasi yang dapat membatasi hak akses masing-masing user dengan cara dibedakan role tersebut yaitu admin dan pegawai.

Ruang lingkup fitur aplikasi

- Aplikasi web menyediakan fitur import.
- Aplikasi web dapat menampilkan informasi dari data excel berupa tabel atau grafik.
- Aplikasi web dapat melakukan tambah, ubah dan hapus data.

Ruang lingkup user management level

- Hak akses user akan dibagi menjadi dua bagian yaitu admin dan pegawai.
- Admin sebagai user dengan hak akses penuh.
- Admin melakukan kelola data.
- Pegawai dapat melihat informasi data yang tersedia di website.

Ruang lingkup perangkat lunak

- Browser : Goggle Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explore
- Sistem Basis Data : MySQL
- Bahasa Pemrograman : PHP, HTML
- Web Server : XAMPP
- Framework : Laravel 8

