

## INTISARI

### SISTEM INFORMASI HOMECARE BERBASIS WEB

Oleh :

Afif Imaduddin  
15/384461/SV/08818

Nama *homecare* masih belum diketahui oleh banyak masyarakat di Indonesia, khususnya masyarakat di kota Semarang, Jawa Tengah. Permasalahan tersebut muncul karena kurangnya promosi atau sosialisasi terhadap masyarakat mengenai *homecare* itu sendiri. *Homecare* sendiri merupakan pelayanan kesehatan yang diselenggarakan oleh tenaga kesehatan yaitu perawat dan *homecare* juga merupakan lahan berwirausaha bagi perawat. Banyak perawat-perawat yang ada di Indonesia sudah memiliki *homecare* tetapi kurangnya informasi mengenai hal tersebut membuat minat masyarakat tidak meningkat untuk melakukan pelayanan terhadap *homecare*.

Berdasarkan masalah tersebut, dibuat sistem informasi *homecare* berbasis web untuk membantu perawat ataupun tenaga kesehatan dalam berwirausaha dan mempermudah masyarakat dalam melakukan pemesanan *homecare* sesuai dengan kebutuhan.

Sistem ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dibantu dengan framework Laravel, Javascript dengan framework JQuery, webserver Apache, dan MySQL untuk pengelolaan basis datanya. Tujuan dibuat sistem informasi berbasis web agar mempermudah masyarakat untuk melakukan proses pemesanan, serta dapat dilakukan secara online dengan memanfaatkan jaringan Internet yang sudah berkembang pesat.

Kata kunci : Sistem informasi, *homecare*, perawat, PHP, dan MySQL .



## ABSTRACT

### *WEB-BASED HOMECARE INFORMATION SYSTEM*

By :

Afif Imaduddin

15/384461/SV/08818

Nowadays *homecare* is still unknown by Indonesian people, especially in Semarang City, Central Java. This problem arises due to lack of promotion and socialization to people about *homecare* itself. *Homecare* is a part of healthcare services organized by medical personnel specifically nurses. *Homecare* is a chance for nurses and it also a business in healthcare services. There are many nurses in Indonesia that already have a *homecare* but due the lack information, it may affect people's interest to use *homecare* services.

Based on this problem, the writer decided to develop a web-based *homecare* information system not only to help nurses and medical personnel in doing their business in healthcare services, but also give an easiest access for people to order *homecare* services as needed.

This system was developed using PHP programming language supported by Laravel framework, JavaScript with JQuery framework, Apache web server, and MySQL as database management. The goals of developing this system are to facilitate people for ordering *homecare* services and it can be access online by using the internet network that has been growing rapidly.

Keywords : Information System, *homecare*, nurses, PHP, and MySQL.