

ABSTRAK

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN TERNAK AYAM PETELUR BERBASIS WEB

Wafa Zuhdi Pradipta

Sistem informasi manajemen ternak ayam petelur merupakan suatu sistem yang dibuat untuk melakukan pendataan data ternak yang dapat digunakan untuk membantu pihak peternakan dalam pengelolaan data ternak. Selama ini pendataan data ternak masih dilakukan secara manual yakni dengan mencatat didalam buku. Tujuan dibangunnya Sistem informasi manajemen ternak adalah membantu dan mempermudah peternakan dalam melakukan pendataan data ternak. Sistem informasi manajemen ternak merupakan aplikasi berbasis web. Lalu metode pengembangan sistem yang digunakan adalah *waterfall*, Bahasa pemrograman yang digunakan adalah *PHP*, dan *MySQL* untuk pengolahan databasenya.

Kata Kunci: Pendataan, Peternakan, Ayam Petelur, *Waterfall*, *PHP*, *MySQL*

ABSTRACT

THE DESIGN AND DEVELOPMENT OF WEB BASED LAYER FARM MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM

Wafa Zuhdi Pradipta

Layer livestock management information system is a system created to record livestock data that can be used to assist livestock in the management of livestock data. So far, the data collection of livestock is still done manually, namely by recording in the book. The purpose of the construction of livestock management information system is to help and facilitate livestock data collection. Livestock management information system is a web-based application. Then the system development methods used are waterfall, the programming language used is PHP, and MySQL for the processing of the database.

Keywords: Logging, Ranch, Laying Hens, Waterfall, PHP, MySQL