

ABSTRAK

Dalam dunia peternakan ayam pedaging, peternakan mandiri sering mengalami kendala dalam mengawasi perkembangan ternak ayam secara langsung. Masalah lain dalam pemeliharaan ayam pedaging adalah dalam hal kurangnya informasi tentang jumlah stock pakan dan obat untuk ayam, selain itu pengambilan keputusan pemberian pakan dan obat tidak dapat ditentukan secara pasti waktu pemberian pakan dan obat.

Sehubungan dengan masalah-masalah tersebut maka dikembangkan sistem informasi manajemen peternakan ayam berbasis web yang menyediakan informasi tentang persediaan pakan dan obat, pengambilan keputusan kapan dilakukan pemberian pakan dan obat, data pemeliharaan ternak ayam, data panen, serta laporan pemeliharaan ayam dan laporan panen.

Hasil penelitian adalah sistem informasi manajemen peternakan ayam berbasis web yang dapat digunakan untuk mengelola data-data produksi dan persediaan obat dan pakan, menyalurkan persediaan pakan dan obat pada masing-masing kandang, mengelola data panen, menampilkan dan mencetak laporan pemeliharaan dan laporan panen.

Kata kunci: sistem informasi, peternakan ayam, web.

ABSTRACT

In world broiler farms, independent farms often have constraints hearts oversee livestock development direct operating chicken. The problem lay broiler maintenance hearts hearts hal is a lack of information about the period of feed stocks and drug administration to review the chicken, in addition to itu decision feeding and drug not operates definitely can be determined and drug feeding time.

With respect of these problems then develop a management information system web-based chicken farm yang provide information about inventories of feed and medicine for decision making when to feeding and drugs, livestock chicken data, data harvest, as well as chicken and reports maintenance reports harvest.

Research is a management information system poultry-based web yang can be used for a review of manage the data production and inventory medicine and feed, channel inventory of feed and medicine on each cage, managing data harvest, featuring dan printing reports maintenance and reports harvest.

Keywords: Information Systems, chicken farms, web.