

ABSTRAK

Penyakit Kelinci merupakan suatu hal yang mengganggu keberlangsungan hidup kelinci peliharaan, masalah yang sering dihadapi oleh para pemilik kelinci adalah perawatannya yang membutuhkan biaya besar dan lokasi klinik yang susah diakses. Untuk menangani masalah tersebut dibuat suatu sistem pakar yang dapat diakses melalui media *online*. Sistem pakar bekerja dalam ketidakpastian, sehingga digabungkan dengan data-data yang spesifik kemudian diolah sesuai aturan metode *Naive Bayes* untuk mengatasi permasalahan tersebut. Hasil dari uji sampel sebanyak 8 jenis penyakit aplikasi sistem Pakar ini memiliki tingkat keakurasian sebesar 88,57% untuk mendiagnosa suatu penyakit pada kelinci.

Kata Kunci : Penyakit Kelinci, Sistem Pakar, *Naive Bayes*

ABSTRACT

Rabbit Disease is a matter that interferes with the survival of pet rabbits, a problem often faced by rabbit owners is its high cost care and difficult to access clinic locations. To deal with these problems an expert system has been created which can be accessed through online media. This expert system works in uncertainty, so it is combined with specific data and then processed according to the rules of the Naive Bayes method to overcome these problems. The results of a sample test of 8 types of disease applications Expert system has an accuracy of 88,57% to diagnose a disease in rabbits.

Keywords: *Rabbit Disease, Expert System, Naive Bayes*