

ABSTRAKSI

Semakin banyak orang yang memelihara hewan di rumah. Salah satu hewan yang dipelihara adalah kelinci. Kelinci memiliki beberapa kelebihan dibandingkan hewan peliharaan seperti anjing dan kucing. Dibandingkan dengan anjing atau kucing, kelinci membutuhkan biaya yang lebih murah untuk pemeliharaannya. Namun, kelinci juga memiliki kelemahan pada kesehatannya. Kelinci dapat mudah terserang penyakit apabila tidak dirawat dengan baik. Ketahanan kelinci terhadap penyakit memang lebih lemah dibandingkan anjing atau kucing. Lemahnya ketahanan terhadap penyakit inilah, yang membuat kelinci mudah mati. Kelinci yang sakit, harus segera dirawat atau ditangani dengan tepat sebelum terlambat. Kekurangan informasi seringkali membuat pemilik kelinci terlambat menangani penyakit kelincinya.

Perlu dibuatkan sebuah media yang dapat membantu pemelihara kelinci, untuk mendeteksi penyakit pada kelinci secara mandiri. Salah satunya melalui sistem pendeteksi penyakit. Untuk memudahkan akses terhadap sistem pendeteksi penyakit, sistem pendeteksi penyakit akan dibuat dalam bentuk website. Dalam website, sistem pendeteksi penyakit akan mampu memberikan perkiraan penyakit, berdasarkan gejala yang diberikan oleh pemilik kelinci. Selain perkiraan penyakit, akan diberikan pula informasi mengenai penyakit dan penanggulangannya. Selain informasi mengenai penyakit, website ini dapat menjadi media pertukaran informasi antar pecinta kelinci. Pada website disediakan ruang diskusi bagi para pemelihara kelinci untuk saling bertukar informasi. Website ini juga memberikan fasilitas toko, dimana pemilik kelinci dapat dengan mudah mendapatkan keperluan untuk merawat kelinci. Dengan adanya website ini, dapat membantu pemilik kelinci dalam mendiagnosa penyakit kelinci secara mandiri, dan menyediakan media pertukaran informasi antar pecinta kelinci.

Kata kunci: kelinci, pendeteksi penyakit, informasi.