

## ABSTRAK

Hewan peliharaan banyak digemari karena selain bentuknya yang lucu, hewan peliharaan dapat menjadi teman dan dapat memberikan kenyamanan serta ketenangan terhadap pemeliharanya. Seiring berjalannya waktu, terdapat masalah yang sering dihadapi oleh pemilik hewan peliharaan, ketika pada musim liburan pemilik hewan kucing dan anjing, dimana mereka mengalami kesulitan ketika meninggalkan hewan peliharaannya tersebut. Permasalahan ini didapatkan dari hasil data survei yang dilakukan terhadap beberapa orang yang memiliki hewan peliharaan.

Oleh karena itu untuk menangani permasalahan yang sering dihadapi oleh pemilik hewan peliharaan ketika mereka ingin meninggalkan hewan peliharaan dalam waktu lama, yaitu dengan aplikasi MyAnimolz untuk solusi mencari penitipan hewan peliharaan dengan radius terdekat dari tempat tinggal mereka. Berdasarkan hasil pengujian aplikasi didapatkan hasil *usability testing* skor rata-rata sebesar 91,7% dari 19 responden. Hasil ini menunjukkan bahwa aplikasi yang dibangun dapat digunakan dengan mudah dan baik.

**Kata kunci:** hewan peliharaan, aplikasi, mobile android, penitipan hewan