

## **ABSTRAK**

### **APLIKASI E-KOMUNITAS PENGGUNA DAN JASA PERAWATAN KUCING KUCING BERBASIS ANDROID**

**(STUDY KASUS : PECINTA KUCING LAMPUNG)**

*User E-Community application and android based cat care service*

*(Case study : Pecinta Kucing Lampung)*

**OLEH :**

**MELATI FERDYAWATI**

**15311846**

Pecinta Kucing Lampung merupakan sebuah perkumpulan para pecinta kucing, pemerhati atau pemilik kucing di wilayah Provinsi Lampung. Komunitas ini menjadi wadah pemersatu penyayang kucing di Provinsi Lampung dan memberikan edukasi kepada masyarakat, pengetahuan seputar kesehatan, kesejahteraan kucing, menjaga kelestarian kucing yang dilindungi dan mensukseskan program pemerintah Lampung dalam program Lampung bebas rabies. Dalam proses memberikan informasi pada Pecinta Kucing Lampung telah menggunakan Aplikasi E-Komunitas Pecinta Kucing Lampung berbasis android. Aplikasi ini merupakan aplikasi untuk berbagi sebuah informasi seputar informasi perlombaan, adopsi kucing, perawatan kucing, jual beli kucing, informasi kesehatan serta informasi data dokter hewan di Lampung.

Metode pengembangan sistem menggunakan metode Waterfall dan perancangan sistem menggunakan *UML*. Agar penelitian ini tidak bersifat subjectif maka penulis juga menggunakan metode penelitian berupa pengamatan, tinjauan pustaka, dan dokumentasi.

Hasil yang dicapai adalah sebuah aplikasi untuk mempermudah komunitas dalam membagikan informasi seputar kucing. Hal tersebut dapat membantu Pecinta Kucing Lampung untuk membantu dalam memberikan sebuah informasi seputar kucing.

**Kata kunci :** Pecinta Kucing Lampung, *Waterfall*, *UML*