

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan teknologi telepon selular sangat pesat beberapa tahun terakhir ini setelah hadirnya system operasi android. Dengan hadirnya system operasi android yang *open source* kita dapat mengembangkan aplikasi sendiri sesuai dengan keinginan kita, seperti halnya membuat kamus bahasa daerah, yang harapannya sebagai upaya untuk membantu melestarikan salah satu dari budaya bangsa dan mengenalkan kepada masyarakat luas.

Pada saat ini tersedianya kamus bahasa daerah biasanya hanya beredar pada daerah itu sendiri, seperti halnya kamus bahasa Lampung, untuk mencari kamus bahasa Lampung di kota Yogyakarta sangatlah sulit, misalkan ada itu pun hanya kamus bahasa daerah tertentu saja dan jumlahnya hanya terbatas, maka dari itu dengan memanfaatkan teknologi system operasi android, jadi kita dapat membangun aplikasi Kamus bahasa daerah yang mudah di dapat dan di gunakan secara praktis, efektif dan lengkap.

Bangsa Indonesia memiliki banyak suku dan budaya yang beragam, setiap suku memiliki adat istiadat dan budaya yang berbeda pula. Namun banyak generasi muda yang kurang memahami secara mendalam tentang keragaman budaya dan bahasa yang di miliki oleh negeri ini. Itu mungkin juga dikarenakan kurang praktisnya media pembelajaran, seperti kamus yang begitu tebal sehingga sulit untuk di bawa kemana-mana, dan penggunaannya memakan waktu yang cukup lama karena harus mencari dari huruf A – Z.

Dengan kemajuan teknologi yang sangat pesat pada saat ini dibutuhkan sebuah aplikasi yang dapat mengakomodir kebutuhan setiap pengguna akan sebuah aplikasi pengganti kamus yang berbentuk buku yang mudah dibawa serta dapat digunakan kapanpun dan dimanapun dengan efektif. Salah satu aplikasi yang dapat memenuhi kebutuhan dari pengguna adalah aplikasi Kamus Bahasa Lampung berbasis android.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah di uraikan di atas, maka dapat dirumuskan masalah yang ada yaitu : Bagaimana merancang dan membuat aplikasi kamus bahasa Lampung berbasis android yang dapat digunakan secara praktis, efektif dan lengkap.

1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan rumusan masalah yang telah ada, maka batasan masalah pada penyusunan skripsi ini adalah :

1. Pencarian arti kata Lampung-Indonesia dan Indonesia- Lampung
2. Pencarian dapat di lakukan mulai dari huruf A-Z.
3. Pada aplikasi terdapat aksara Lampung.
4. Aplikasi kamus terdiri dari kurang lebih 1000 kata.
5. Aplikasi ini juga di lengkapi dengan contoh kalimat.

1.4 Tujuan Penelitian

1. Penelitian ini bertujuan untuk memenuhi syarat menyelesaikan studi jenjang Strata 1 jurusan Teknik Informatika di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta.

2. Sebagai upaya untuk melestarikan budaya bangsa dengan membuat aplikasi kamus bahasa.
3. Meningkatkan rasa cinta terhadap keberagaman budaya Indonesia khususnya bahasa Lampung.

1.5 Manfaat Penelitian

1. Mempermudah *user* untuk mencari arti kata dari bahasa Lampung – Indonesia atau sebaliknya Indonesia – Lampung.
2. Agar user lebih praktis dalam hal pembawaan dan penggunaan kamus.

1.6 Metode Penelitian

1. Metode Pustaka

Penulis menggunakan metode Study pustaka yaitu mengumpulkan data dengan cara mempelajari dari buku-buku atau referensi, internet serta tutorial-tutorial yang berkaitan dengan pembuatan aplikasi.

1.7 Sistematika Penulisan

BAB I : PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan serta menguraikan tentang masalah-masalah yang di teliti seperti latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metodologi penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II : LANDASAN TEORI

Bab ini menguraikan teori-teori yang mendukung judul, dan mendasari pembahasan secara detail. Landasan teori dapat berupa

definisi-definisi atau model yang langsung berkaitan dengan pembuatan aplikasi da *software* yang di gunakan.

BAB III : ANALISIS DAN PERANCANGAN

Bab ini menguraikan secara umum analisis dan perancangan system, yaitu pembahasan metode analisis kebutuhan system yang di gunakan.

BAB IV : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab ini akan membahas pengujian dan implementasi dari hasil kinerja system yang di bangun.

BAB V : PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan dari seluruh bab, serta saran-saran yang tujuannya membangun. Kesimpulan merupakan rangkuman dari seluruh bahasan sekaligus manfaat dan kelebihan sistem. Saran berisi kekurangan atau kelemahan system itu sendiri serta pengembangan lebih lanjut tentang aplikasi kamus bahasa Lampung berbasis android yang lebih baik.