

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Ekonomi Islam atau di Indonesia lebih dikenal dengan nama ekonomi syariah terus tumbuh dan perannya semakin besar dalam perekonomian nasional. (Arif Punto Utomo, Guntur Subagja, Ismi Kushartanto, A Iskandar Zulkarnain, 2014). Berkembangannya ekonomi syariah dilihat dengan munculnya produk – produk syariah diantaranya perbankan syariah ada kata istilah yang digunakan seperti *A'yan* adalah pemilik aset. Contoh istilah lain *Akad Ida'*, *akad mabrur*, dan masih banyak lagi. (Ahmad Ifham Sholihin, 2010).

Kamus ini sengaja disusun karena banyaknya permintaan dari masyarakat yang sulit mengingat dan mengerti istilah ekonomi syariah dalam bahasa Arab. Sebenarnya bahasa Indonesia telah banyak mengambil istilah dari bahasa Arab, namun bahasa Arab yang digunakan untuk ekonomi syariah tampaknya belum dikenal luas dikalangan masyarakat sehingga jarang dipakai dalam kehidupan sehari-hari. (M. Nadrattuzaman Hosen dan AM. Hasan Ali, 2007).

Perkembangan teknologi yang sangat cepat berdampak pada kehidupan manusia dengan memberikan kemudahan dan mempercepat pekerjaan sehingga mampu meningkatkan efisiensi terhadap waktu, biaya serta tenaga. Teknologi yang berkembang saat ini adalah dibidang komunikasi

Perkembangan Smartphone dan Tablet PC berbasis android sangat menakjubkan, hal ini terbukti saat ini hampir semua vendor – vendor smartphone sudah memproduksi smartphone berbasis android. (Nazruddin Safaat H, 2014).

Android adalah sebuah sistem operasi untuk perangkat mobile berbasis linux yang mencakup system operasi, *middleware* dan aplikasi. Android menyediakan *platform* terbuka bagi para pengembang untuk menciptakan aplikasi mereka (Nazruddin Safaat H, 2014).

Pengguna *smartphone* di Indonesia terus meningkat. Bahkan, sebuah lembaga riset oleh analis kawakan Horace H. Dedi melalui blognya, *asymco.com* menyebutkan bahwa Indonesia berada diperingkat kelima terbesar didunia .(Horace H. Dedi, 2014). Penggunaan *Smartphone* bukan sekedar untuk komunikasi dan hiburan namun bisa juga sebagai media pembelajaran seperti aplikasi kamus istilah ekonomi syariah yang membantu akademik ekonomi untuk menambah perbendaharaan kata.

Dengan aplikasi kamus istilah ekonomi syariah akan mempermudah pengguna seperti mahasiswa, praktisi maupun masyarakat umum mencari kata istilah ekonomi syariah tanpa harus membawa buku kemana – mana, cukup menggunakan smartphone, pengguna dapat melihat kata istilah ekonomi syariah yang ingin di ketahui.

Berdasarkan uraian di atas, maka penulis ingin merancang sebuah aplikasi kamus istilah ekonomi syariah berbasis android, dengan tujuan mempermudah pengguna sebagai media pembelajaran untuk akademik, praktisi ataupun

masyarakat umum yang ingin memahami ekonomi syariah agar tidak perlu membawa buku kemana – mana.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas, maka dapat dirumuskan sebagai berikut:

- a. Bagaimana cara merancang dan membuat sebuah kamus istilah ekonomi syariah berbasis android ?
- b. Bagaimana memberikan informasi yang jelas dalam tampilan yang mudah digunakan ?

1.3 Batasan Masalah

Dalam penyusunan skripsi ini ditentukan suatu batasan masalah yang bertujuan untuk mempermudah pengerjaan dan agar lebih terarah, maka batasan-batasan masalah ini adalah sebagai berikut:

1. Kamus digital ini di gunakan di OS android versi minimum 2.2
2. Informasi yang ditampilkan dalam lingkup kata ekonomi syariah
3. Definisi istilah menggunakan bahasa Indonesia .
4. Aplikasi kamus istilah ekonomi syariah berjalan secara *offline*.
5. Pada fitur tab sejarah data tidak menggunakan database.
6. Jenis *font* pada aplikasi mengikuti pengaturan pada *smartphone*.
7. Kontak menggunakan fitur SMS.
8. Pemanggilan database menggunakan plugin (android-sqlite-asset-helper.jar)
9. Tidak menggunakan fitur tambah data (user admin dan user biasa)

1.4 Manfaat dan Tujuan Penelitian

1.4.1 Manfaat Penelitian

Manfaat yang dapat diambil bagi penyusun dan pengguna adalah sebagai berikut:

1. Menerapkan ilmu teori dan praktek yang didapat selama mengikuti pendidikan di STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Mengamalkan Ilmu yang di dapat selama mengikuti pendidikan di STMIK AMIKOM Yogyakarta.
3. Sebagai media pembelajaran untuk akademik, praktisi, dan masyarakat umum yang ingin memahami ekonomi syariah.

1.4.2 Tujuan Penelitian

Tujuan penulisan ini adalah:

1. Untuk mempermudah dan mempercepat pengguna dalam menggunakan kamus istilah ekonomi syariah dalam bentuk digital.
2. Memberikan solusi kepada pengguna kamus ekonomi syariah untuk mendapatkan kamus yang lebih efisien dan ekonomis.

1.5 Metode Penelitian

Metode yang digunakan dalam menyusun skripsi ini adalah:

1. Pengumpulan data, metode yang digunakan adalah observasi dengan cara mengumpulkan referensi baik dari buku, mempelajari artikel, situs, dan sumber lain yang berkaitan dengan aplikasi yang akan dibuat.

2. Analisis sistem permasalahan aplikasi kamus ekonomi syariah dapat digunakan dengan mudah oleh pengguna *smartphone* berbasis android.
3. Proses perancangan disesuaikan dengan kebutuhan kegunaan aplikasi kamus istilah ekonomi syariah, sehingga tujuan pembangunan aplikasi ini dapat tercapai.
4. Implementasi pada tahap ini dilakukan pembuatan program aplikasi kamus istilah ekonomi syariah menggunakan software eclipse ADT dan android SDK
5. Uji coba dan implementasi terhadap aplikasi kamus istilah ekonomi syariah sudah dapat berjalan sesuai dengan fungsinya. Aplikasi yang telah melalui uji coba dan berhasil diimplementasikan pada *smartphone* berbasis android.
6. Dokumentasi dari pembuatan laporan dari studi literature sampai implementasi dan penarikan kesimpulan.

1.6 Sistematika Penulisan

Dalam penyusunan penelitian ini penyusun membagi ke dalam beberapa bab sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab I merupakan bagian pengantar dari permasalahan yang akan dibahas dalam penelitian. Adapun hal-hal yang akan dibahas mencakup latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, manfaat dan tujuan penelitian, metodologi penelitian dan sistematika penulisan laporan penelitian.

BAB II LANDASAN TEORI

Pada bab ini akan diuraikan dan dijelaskan tentang tinjauan pustaka dan teori-teori yang mendukung penelitian. Hal-hal yang akan dibahas antara lain perancangan dan pembuatan aplikasi kamus yang akan dibuat dalam perbendaharaan kata istilah ekonomi syariah sesuai abjad dari mulai A sampai Z.

BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN

Bab ini berisi analisis masalah yang menguraikan tentang analisis kebutuhan sistem dan rancangan aplikasi yang menjelaskan tentang konsep pemodelan sistem aplikasi yang akan dibangun.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab ini merupakan paparan hasil - hasil dari tahapan penelitian dari aplikasi dari tahap analisis, perancangan antarmuka, hasil testing dan implementasi cara kerja sistem yang dibangun.

BAB V PENUTUP

Bab ini akan menguraikan kesimpulan yang diperoleh dari perumusan masalah yang telah disampaikan dan saran yang membangun untuk pengembangan diri.

DAFTAR PUSTAKA

Halaman ini merupakan bahan-bahan yang menjadi referensi/literatur atas penelitian yang dilakukan.

LAMPIRAN

Lampiran berisikan tabel yang panjang, serta keterangan dan *listing* program.