

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Diera globalisasi ini perkembangan teknologi semakin sangat cepat meningkat, banyak perusahaan *mobile* seperti *smartphone* berbasis *android* sudah mengadopsi teknologi *java*. Selain populer, bahasa pemrograman ini merupakan aplikasi yang *open source*, sehingga dapat dikembangkan. fitur-fitur yang disediakan semakin memperkuat alasan untuk memakai bahasa pemrograman *java*. Aplikasi ini merupakan sebuah aplikasi yang berfungsi untuk membantu pengguna untuk menentukan penghitungan zakat yang akan di keluarkan menurut harta yang telah dimilikinya.

Dengan perkembangan teknologi *Smartphone* berbasis *android*, dan semakin banyak orang yang menggunakan *Smartphon* berbasis *android*. Jadi ada baiknya jika aplikasi penghitungan zakat dapat dijalankan pada perangkat *mobil* seperti *handphone* yang menggunakan bahasa pemrograman *java*.

Dalam kehidupan sehari-hari zakat sering kali terabaikan oleh umat islam dan ini disebabkan karena kurang pengetahuan dari pihak-pihak tertentu, acuh tak acuh dari pihak-pihak tertentu dan juga karena terbatasnya orang-orang yang mempunyai pengetahuan mengenai hukum wajib zakat, jadi setiap orang lebih hususnya umat islam sangat memerlukan cara

menghitung zakat menurut umat islam maka akan sangat terbantu apabila aplikasi tersebut diadakan, sehingga penulis tertarik untuk mengimplemintasikan Sebuah Aplikasi untuk membantu menentukan pengeluaran zakat berdasarkan hukum islam.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas maka rumusan masalah yang dapat diuraikan dalam penyusunan tugas akhir ini adalah:

- a. Bagaimana membuat sebuah media yang dapat memberikan kemudahan dalam menghitung zakat bagi umat islam terutama zakat mal di dalam Aplikasi android.
- b. Bagaimana menghitung nilai prosentase kepemilikan harta.
- c. Bagaimana ketentuan seseorang untuk mengeluarkan zakat berdasarkan umat islam.

1.3. Tujuan dan Manfaat

- a. Tujuan.

Berdasarkan dari permasalahan yang telah di rumuskan di atas , maka pembahasan ini mempunyai tujuan yaitu :

- Memberi alternatif lain mengenai perhitungan zakat berdasarkan hukum islam.
- Membuat aplikasi Penghitung zakat berbasis android yang mudah digunakan kapanpun bagi umat Islam.

b. Manfaat.

Manfaat yang ingin dicapai dalam hasil tugas akhir ini adalah:

- Dapat memudahkan umat islam terutama dalam penghitungan zakat menurut madzhab syafi, madzhab hanafi, madzhab Hambali dan madzhab Maliki..
- Member informasi yang di perlukan untuk menentukan wajib zakat menurut umat islam

1.4. Batasan Masalah

Batasan masalah pada sistem ini adalah:

- a. Aplikasi ini tidak memakai video didalamnya
- b. Aplikasi ini hanya menentuka berapa zakat yang akan di keluarkan
- c. Sistem akan menghitung presentase yang ada.

1.5. Metodologi Penulisan

Dalam penulisan Tugas Akhir ini penulisannya adalah:

BAB I : PENDAHULUAN

Menjelaskan mengenai latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat, metodologi penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II : TEORI PENUNJANG

Berisi tentang teori-teori dan hubungannya dengan permasalahan yang dibahas.

BAB III : PERANCANGAN SISTEM

Pada bab ini diuraikan dan diterangkan secara singkat tentang definisi operasional variable, yang terdiri dari Analisis permasalahan sistem dan permodelan Use Case dan Activity Diagram.

BAB IV : IMPEMINTASI PROGRAM

Bab ini membahas implemintasi desain Aplikasi penghitung zakat berbasis android yang kami buat, dalam bab ini kami memuat beberapa tampilan halaman-halaman yang terdapat pada system ini.

BAB V : PENUTUP

Pada bab ini menguraikan dari beberapa kesimpulan dan saran-saran dari program yang telah kami buat.