

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang

Perkembangan teknologi kini 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 juga semakin memperkuat alasan untuk memakai bahasa pemrograman *Java*. Aplikasi Menentukan Besaran zakat Berbasis *Android* ini merupakan sebuah aplikasi yang berfungsi untuk membantu pengguna untuk menentukan besaran zakat yang akan di keluarkan menurut harta yang telah dimilikinya.

Sejalan dengan perkembangan teknologi *Smartphone* berbasis *android*, dan semakin banyak orang yang menggunakan *Smartphone* berbasis android. Jadi penulis tertarik untuk membuat aplikasi Aplikasi Menentukan Besaran zakat Berbasis *Android* yang dapat dijalankan pada perangkat mobile seperti *handphone* yang menggunakan bahasa pemrograman *ECLIPSE*.

Dalam praktek kehidupan, persoalan zakat sering kali terabaikan. Penyebab utamanya ternyata, di samping karena kurang-tahuan pihak-pihak terkait mengenai hukum wajib zakat juga karena terbatasnya pakar atau orang-orang yang memiliki pengetahuan dan keahlian khusus yang dapat memberikan solusi atau berkonsultasi dengan orang-orang yang membutuhkan informasi wajib zakat.

Kekurang pedulian umat Islam terhadap disiplin Ilmu ini memang tidak kita pungkiri, jadi setiap orang yang memerlukan cara menentukan besaran zakat menurut hukum Islam maka akan sangat terbantu apabila terdapat Aplikasi Menentukan Besaran zakat Berbasis *Android* tersebut, maka penulis tertarik untuk mengimplementasikan sebuah aplikasi untuk membantu untuk menentukan besaran zakat berdasarkan hukum Islam dengan membangun “ **Aplikasi Menentukan Besaran zakat Berbasis Android** “

1.2 Perumusan masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, maka dapat dirumuskan masalah-masalah sebagai berikut :

1. Bagaimana ketentuan seseorang untuk mengeluarkan zakat berdasarkan hukum islam.
2. Bagaimana menghitung nilai prosentase yaitu kepemilikan harta, baik berupa mas, perniagaan, pertanian, hewan, atau profesi yang akan dikeluarkan untuk zakat.
3. Bagaimana pembagian zakat secara cepat dan tepat kepada orang yang kurang tentang besaran zakat yang harus dikeluarkan berdasarkan hukum islam.

1.3 Tujuan Dan Manfaat

1. Memperoleh informasi yang diperlukan untuk menentukan besaran zakat menurut hukum islam.
2. Membantu proses pengambilan keputusan mengenai besaran zakat.

1.4 Batasan Masalah

Ruang lingkup masalah Aplikasi Menentukan Besaran zakat Berbasis Android ini cukup luas, sehingga untuk menghindari penyimpangan tujuan, diperlukan sejumlah batasan masalah. Yaitu :

1. Sistem hanya mengolah data harta berupa Hewan, Emas atau perak , Pertanian, perniagaan dan profesi, menurut madzhab Syafi'i dan Hanafi.
2. Sistem akan menentukan berapa besaran zakat yang harus di keluarkan.
3. Sistem akan menghitung prosentase harta yang ada.
4. Harta yang akan di keluarkan (wajib zakat) untuk profesi adalah harta pendapatan pertahun setelah dikurangi pengeluaran pertahun. Diantaranya, transportasi dan makan, belanja dapur, PLN, PDAM, telephon, SPP anak, dan lain-lainnya (Syafi'iyah).

1.5 Metodologi Penulisan

Langkah-langkah yang dilakukan dalam penelitian laporan ini adalah:

1.5.1 Identifikasi permasalahan

Menetapkan tujuan yang ingin dicapai dalam pembuatan tugas akhir ini.

1.5.2 Mendesain Sistem

Merancang sistem yang akan dibuat meliputi layout yang diperlukan, perhitungan, proses yang ada dan tampilan yang dibutuhkan.

1.5.3 Implementasi Sistem

Pembuatan program rancang bangun Aplikasi Menentukan Besaran Zakat Berbasis Android dilakukan pada tahap ini.

1.5.4 Penulisan Laporan

Pada tahap ini dilakukan penyusunan tugas laporan yang dijelaskan dalam dasar teori tugas akhir ini serta hasil dari implementasi perangkat lunak yang telah dibuat.

(Sengaja Di Kosongkan)