

Aplikasi Penghitungan Zakat Untuk Umat Muslim Pondok Al Awaabin Sukarame

Randi Prasetya Nugraha¹, Ali Hafiz², Adi Prasetya Nanda³

¹Program Studi Sistem Informasi, STMIK Kalirejo

²Program Studi Sistem Informasi, SMIK DCC Kotabumi

³Program Studi Sistem Informasi, STMIK Pringsewu

¹adiprasetyananda@stmikpringsewu.ac.id, ²alihafiz@gmail.com, ³adiprasetya@gmail.com

Abstract

Zakat is a worship that not only has the value of a vertical relationship (between humans and God), but, zakat also has a horizontal worship value (between humans and fellow humans), because with zakat human life will become harmonious, the rich get inner satisfaction because it can help fellow and the poor can make use of the gifts from the rich. With zakat, the needs of the Ummah can be fulfilled, including poverty alleviation. History has proven that the application of the zakat program carried out by the Companions of the Prophet was able to address the needs of the Ummah, even during the reign of the caliph Umar bin Abdul Aziz until no one was entitled to receive zakat because the entire population had become muzakki>. There is a reality in a large village whose inhabitants are 100% Muslim, many residents are rich and there is an Amil Zakat Institution in the village, however, poverty alleviation has not been found in the poor population through zakat due to limited funds and distribution patterns. Therefore, researchers created a program to manage zakat, namely the Application of Zakat Calculation for Muslims, to make it easier and more efficient.

Keyword: Calculation of Zakat, For Muslims, it is intensive, horizontal worship

Abstrak

Zakat merupakan ibadah yang tidak hanya memiliki nilai hubungan vertikal (antara manusia dengan Tuhan), tetapi, zakat juga memiliki nilai ibadah horizontal (antara manusia dengan sesama manusia), karena dengan zakat kehidupan manusia akan menjadi harmonis, si kaya memperoleh kepuasan batin karena dapat menolong sesama dan si miskin dapat memanfaatkan harta pemberian dari si kaya. Dengan zakat kebutuhan-kebutuhan ummat dapat terpenuhi, termasuk diantaranya pengentasa kemiskinan. Sejarah telah membuktikan bahwa penerapan program zakat yang telah dilakukan oleh para sahabat Nabi dapat mengatasi kebutuhan-kebutuhan ummat, bahkan pada masa pemerintahan kholifah Umar bin Abdul Aziz sampai tidak ada yang berhak menerima zakat karena seluruh penduduknya suda menjadi muzakki. Terdapat sebuah kenyataan pada suatu desa besar yang penghuninya 100% muslim, banyak penduduknya yang kaya dan terdapat Lembaga Amil Zakat di desa tersebut, namun, belum ditemukan adanya pengentasan kemiskinan pada penduduk yang miskin melalui zakat karena keterbatasan dana dan pola pendistribusiannya. Oleh karena itu, peneliti membuat suatu program untuk mengelola zakat yaitu, Aplikasi Penghitungan Zakat untuk Umat Muslim, agar lebih mudah dan itensif.

Kata Kunci : Penghitungan Zakat, Untuk Umat Muslim, itensif, ibadah horizontal

1.1 Latar belakang

Penggunaan komputer dan internet sebagai alat bantu dalam menyelesaikan pekerjaan semakin diminati oleh berbagai kalangan, baik sebagai pengolah data ataupun proses-proses khusus dalam kehidupan sehari-hari, karena memiliki tingkat ketelitian yang tinggi dan proses kerja yang cepat. Dengan menggunakan aplikasi khusus akan memberikan kemudahan dalam menyelesaikan permasalahan. Seiring kemajuan teknologi komputer dan internet maka sudah sepantasnya jika ilmu fikih khususnya yang membahas pembayaran zakat juga ikut berkembang, dengan diikuti perkembangan teknologi komputer maka penyampaian informasi mengenai ilmu fikih khususnya informasi zakat harta akan mudah diakses oleh masyarakat.

1.2 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini, yaitu untuk membangun aplikasi penghitung jumlah zakat yang dibayar berbasis *web* yang dapat mempermudah dan membantu petugas Daarut Tauhiid dalam menyampaikan informasi yang ada serta memberikan kemudahan bagi pengguna dalam mendapatkan informasi jumlah zakat itu sendiri secara cepat, tepat dan mudah.

1.3 Manfaat Penelitian

1. Manfaat Teoritis

Untuk menambah referensi bagi mahasiswa dan pihak-pihak yang memerlukan informasi dan sebagai pembanding antara teori yang di dapat di dalam perkuliahan dengan fakta yang ada dilapangan.

2. Manfaat Praktis

- a. Bagi Penulis meningkatkan wawasan berfikir ilmiah dan menganalisis suatu masalah khususnya hal terkait dengan proses perhitungan zakat.
- b. Aplikasi zakat ini diharapkan dapat membantu masyarakat (pengguna internet) dalam mendapatkan informasi zakat dan jumlah zakat yang di bayar apabila sudah mencapai haul atau batas waktunya.
- c. Bagi Universitas Mitra Indonesia dapat menambah informasi dan referensi bagi mahasiswa.

2. TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Pengertian Zakat

Pengertian zakat menurut Sabiq (2010:41) Zakat adalah hak Allah berupa harta yang diberikan oleh orang (yang kaya) kepada orang-orang fakir. Harta itu disebut dengan zakat karena didalamnya terkandung pensucian jiwa, pengembangannya dengan kebaikan-kebaikan, dan harapan untuk mendapat berkah. Hal itu dikarenakan asal zakat adalah az-zakah yang berarti tumbuh, suci, dan berkah. Zakat merupakan salah satu dari lima rukun Islam. Karena nilainya yang sangat penting didalam agama Islam, zakat sangat ditekankan di dalam Al-Qur'an.

2.2 Pengertian Analisis

Menurut Al Fatta. (2011) analisis adalah :

“bagaimana memahami dan menspesifikasi dengan detail apa yang harus dilakukan oleh system”.

2.3 Sistem

Menurut Jogiyanto (2014) sistem adalah :

“suatu jaringan kerja dari prosedur-prosedur yang saling berhubungan, berkumpul bersama-sama untuk melakukan suatu kegiatan atau untuk menyelesaikan suatu sasaran yang tertentu dapat didefinisikan sebagai sistem”.

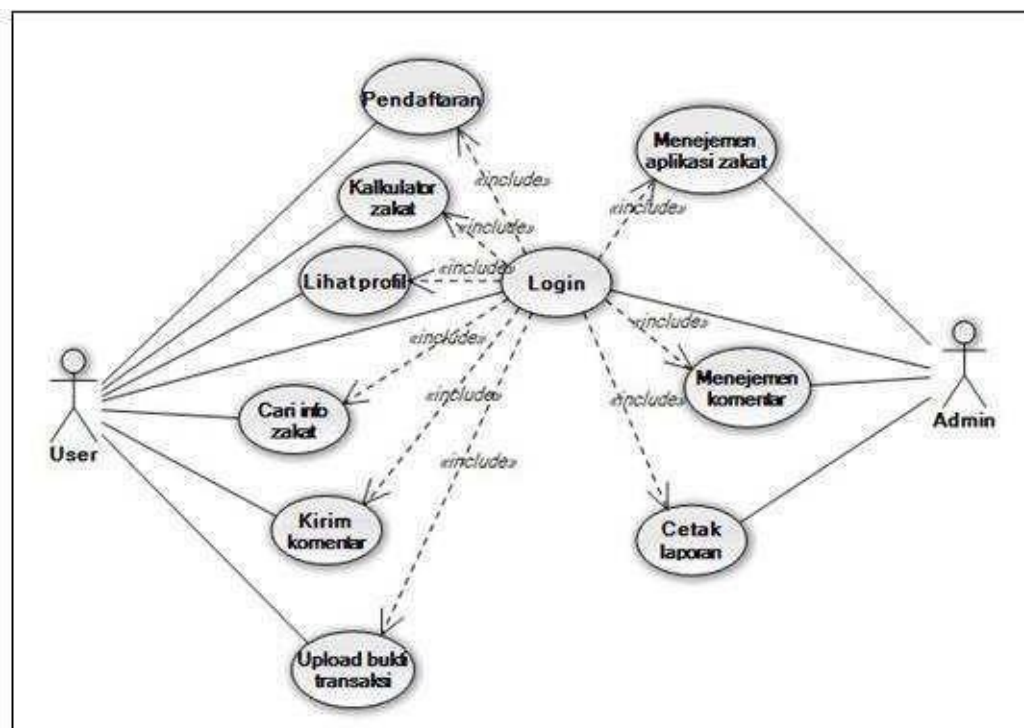
2. METODE PENELITIAN

3.2 Metode Pengujian Sistem

Menurut Hanif Al-Fatta (2007:170), beberapa *test-case* harus dilaksanakan dengan beberapa perbedaan strategi transaksi, query, atau jalur navigasi yang mewakili penggunaan sistem yang tipikal, kritis atau abnormal. Pengujian harus mencakup unit testing, yang mengecek validasi dari prosedur dan fungsi-fungsi secara independen dari komponen sistem yang lain.

- a. Tujuan aplikasi ini untuk media pembelajaran agar belajar tidak membosankan.
- b. Pengguna aplikasi adalah anak usia 4-7 tahun agar lebih bisa mengenal huruf dengan baik.
- c. Aplikasi ini bisa di gunakan di smartphone.

3.2 Metode Pengembangan Sistem



Gambar 3.2 UsecaseDiagram Pengembangan Sistem

3. PEMBAHASAN DAN HASIL

Aplikasi Penghitungan Zakat ini memiliki beberapa menu, yaitu menu pengenalan huruf, menu latihan, menu huruf pisah dan menu rangkai kalimat

4.1 Menu Awal

Menu awal tombol Login.

LOGIN ADMIN	
Username	
Password	
Login	

Gambar 4.1 Menu Awal

4.2 Menu Registrasi Member

Form pendaftaran member digunakan untuk member memperoleh hak login. pada *form inimember* menginputkan data pada *field-field* yang ada pada *form regstrasi* pelanggan seperti nama pelanggan, jenis kelamin, email, nomor telephone,

username dan *password*, serta terdapat tombol *register* untuk menyimpan *data* member.

The screenshot shows the 'Zakat online' web application interface. On the left is a sidebar menu with icons for home, user profile, and other functions. The main content area is titled 'Register Member'. It contains a form with the following fields: ID Member (text), Nama (text), Alamat (text), Tanggal Lahir (text), Jenis Kelamin (radio buttons for Laki-Laki and Perempuan), No Telepon (text), Email (text), Propinsi (dropdown menu), Kota (text), Username (text), Password (text), and Ulangi Password (text). Below the form is a checkbox labeled 'Dengan mencentang persetujuan ini' and a 'Register' button.

Gambar 4.2 Menu Registrasi Member

4.3 Menu Tambah Artikel

Form *tambah artikel* digunakan ketika admin sudah melakukan *login* dan untuk digunakan menambahkan berita *artikel*.

The screenshot shows the 'Zakat online' web application interface. On the left is a sidebar menu with icons for home, user profile, and other functions. The main content area is titled 'Tambah Artikel'. It contains a form with the following fields: id artikel (text), Penulis (text), judul (text), and isi (a large text area).

Gambar 4.3 Menu Tambah Artikel

4. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan tentang aplikasi penghitung jumlah zakat berbasis *web* di provinsi Lampung dapat disimpulkan yaitu:

1. Dapat menampilkan informasi mengenai jumlah zakat yang wajib dibayar jika sudah sampai nisabnya disertai kegiatan-kegiatan yang ada di lembaga amal zakat nasional.
2. Menjadi media informasi zakat berbasis *online* secara efisien, dalam segi waktu tanpa perlu datang langsung ke-kantor lembaga amal zakat provinsi Lampung.

5.1 Saran

Penelitian yang telah dilakukan ini, tentu saja masih banyak kekurangan dan kelemahan. Oleh karena itu, ada beberapa hal yang perlu diperhatikan dalam pengembangan sistem kedepannya, antara lain:

1. Menu yang ada sangat sedikit dan perlu dilakukan pengembangan pada menu, sehingga pengguna lebih banyakpilihan.
2. Menambah fungsional website yang lebih interaktif dengan pengguna, misalnya dengan menambahkan pilihan panduan zakat dan lainsebagainya.
3. Sebaiknya aplikasi ini otomatis terkoneksi dengan Bank sepertie-banking.
4. Tingkat keamanannya lebih ditingkatkan.

REFERENSI

- [1] Al Fatta, Hanif. 2011, *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi*, Andi Yogyakarta.
 - [2] A.SRosa,Salahudin.M,2014,*ModulRekayasaPerangkatLunakTerstrukturdan BerorientasiObjek*, Modul. Bandung.
 - [3] Endang, 2013,*Internet Advertising Sebagai Media Komunikasi Pemasaran Interaktif*, Jurnal Universitas Manajemen Administrasi, Yogyakarta
- .