



BAB I PENDAHULUAN

BAB I

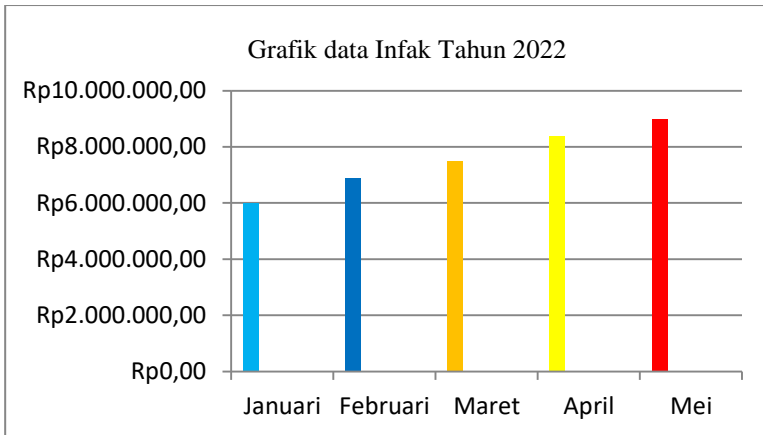
PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi semakin lama semakin pesat disetiap jamannya dan terus berkembang menjadi lebih praktis. Itu disebabkan karena hampir seluruh aktivitas manusia dalam kehidupan sehari – hari dijalankan dengan bantuan teknologi, salah satunya dalam dunia pendidikan. Penggunaan teknologi dalam pendidikan dapat dilihat dari pemanfaatan website yang digunakan sebagai media interaktif. Seperti halnya dalam Pondok Pesantren Baitul Qur'an Asy-Suyuti Maribaya Purbalingga yang membutuhkan sebuah sistem informasi dalam bentuk website yang dapat digunakan untuk pengelolaan data donatur, pemasukan, pengeluaran keuangan, dan laporan yang lebih akurat.

Pondok Pesantren Baitul Qur'an Asy Suyuti Maribaya Purbalingga adalah lembaga sosial yang didirikan sebagai langkah konkret yang berfokuskan dalam bidang dakwah. Kegiatan yang dilakukan antara lain yaitu setiap satu bulan sekali melakukan santunan terhadap anak yatim piatu, dan dhuafa. Berdiri pada tahun 2015 terletak di Dusun Karang Tengah, Desa Maribaya, Kecamatan Karanganyar, Kabupaten Purbalingga, diasuh oleh ustad Yasin Yusuf Eva Nurdianto, S.Pd.I. Pondok pesantren ini telah mendirikan MTS Sainstech Al-Quran Maribaya dengan tujuan untuk menunjang pendidikan para santri agar bisa melanjutkan ke jenjang pendidikan selanjutnya. Terdapat program gratis beasiswa bagi Hafidz/Hafidza, anak yatim dan dhuafa, Dalam melaksanakan program tersebut terdapat gerakan infak sehari 1000 rupiah dalam bentuk kaleng infak dan saat ini telah terdapat 300 kaleng yang tersebar di beberapa daerah.

Pada Gambar 1.1 menunjukkan bahwa dalam 5 bulan terahir di tahun 2022 terjadi peningkatan jumlah uang infak yang masuk pada pondok pesantren baitul quran asy-suyuti maribaya purbalingga. pada bulan Januari- Mei terdapat peningkatan jumlah infak dimana pada bulan januari ada pada kisaran angka Rp.6000.000, pada bulan Februari ada pada kisaran angka Rp.6.500.000, pada bulan Maret ada pada kisaran angka Rp.7.500.000, pada bulam April ada pada kisaran angka Rp. 8.400.000, dan pada bulan Mei ada pada kisaran angka Rp.9.000.000. jumlah keseluruhan pada 5 bulan terahir pada tahun 2022, infak dhafa pada Pondok Pesantren Baitul Qur'an Asy-Suyuti Maribaya Purbalingga ada pada kisaran angka Rp. 37.800.000.



Gambar 1. 1 Perolehan Infak Dhafa Pada Pondok Pesantren

Berdasarkan pengamatan yang dilakukan donatur yang akan menginfakan dananya menyetorkan kepada petugas dengan datang secara langsung ke pondok pesantren hal ini mengakibatkan donatur yang berasal dari luar daerah seringkali meminta agar menggunakan fitur transfer untuk melakukan infak hal itu untuk memudahkan donatur akan tetapi petugas seringkali tidak mendapatkan konfirmasi infak dari si donatur hal itu mengakibatkan sulitnya untuk menghitung jumlah pemasukan infak yang diperoleh, atau petugas yang akan mengambil infak dari rumah donatur yang sebelumnya telah terdaftar sebagai donatur infak, kemudian dana infak dikelola pada buku pencatatan berupa pengelolaan perhitungan masuk infak dan pengeluaran infak proses pencatatan masih ditulis di buku mengakibatkan terjadi kesalahan baik dalam penulisan maupun lupa belum ditulis karena jumlah uang infak yang masuk setiap bulan berbeda, dan masing masing donatur melakukan infak dengan jumlah yang tidak tetap. Permasalahan lain yang dialami pondok pesantren Baitul Qur'an Maribaya yaitu terbatasnya jumlah petugas yang saat ini hanya terdapat 2 orang yang menyebabkan pengambilan dana infak memerlukan waktu yang lama diakibatkan rumah donatur yang jauh, serta dalam pembuatan laporan masih ditulis ke dalam buku yang kemungkinan besar akan mengalami kesalahan baik dari sisi penjumlahan infak, hal ini mengurangi integritas dari pondok pesantren Baitul Qur'an Maribaya dari lembaga sosial.

Berdasarkan latar belakang tersebut, peneliti tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul “Sistem Informasi Pengelolaan Infak Dhafa Pada Pondok Pesantren Baitul Quran Asy-Syuyuti Purbalingga Berbasis *Website*”. Pengembangan sistem informasi ini diharapkan dapat mengatasi permasalahan yang terdapat pada Pondok Pesantren Baitul Quran Asy-Syuyuti Maribaya Purbalingga.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan

Tujuan dari penulis dalam pencapaian penelitian ini adalah untuk membangun dan mengembangkan sistem Infak Dhafa Pada Pondok Pesantren Baitul Qur’an Asy Syuyuti Maribaya Purbalingga Berbasis website.

1.2.2 Manfaat

Adapun beberapa manfaat dalam penelitian ini di antaranya :

1. Membantu petugas dalam pengelolaan dana infak dari donatur yang nantinya akan dioperasionalkan terhadap beasiswa pendidikan santri penghafal Al-Quran.
2. Membantu donatur dalam melakukan infak yaitu dengan menggunakan fitur transfer.
3. Mempermudah donatur dalam melihat transparansi dana dari pengeluaran infak.
4. Membantu pimpinan yayasan dalam melihat laporan.

1.3 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang ada, bisa diambil rumusan masalah yaitu “Bagaimana membangun sistem informasi Dhafa BQM yang dapat membantu petugas dalam melakukan pengelolaan data donatur, keuangan, dan laporan?”.

1.4 Batasan Masalah

Batasan masalah pada penelitian ini diperlukan agar penyampaian permasalahan lebih terarah sehingga tujuan penelitian dapat tercapai sesuai dengan kebutuhan. Adapun batasan masalah dari penelitian yang akan dilakukan ialah sebagai berikut:

1. Sistem yang dibangun akan membahas mengenai dana infak BQM

yang peruntukannya dioperasionalkan sebagai dana pendidikan dan juga konsumsi santri penghafal Al-Quran.

2. Sistem ini membahas tentang pengelolaan data donatur keuangan berupa (pemasukan, pengeluaran, total infak, dan informasi laporan) pada program Infak BQM.
3. Petugas mengelola data donatur, keuangan, dan laporan pada program Infak BQM.
selanjutnya dapat diakses oleh donatur untuk transparansi dana infak Dhafa BQM.
4. Hak akses donatur dibatasi dimana pengguna hanya dapat menggunakan fitur transfer untuk melakukan infak dan melihat informasi laporan keuangan Infak Dhafa BQM.

1.5 Metodologi Penelitian

Dalam melakukan sebuah penelitian perlu adanya langkah ilmiah untuk mendapatkan data dengan tujuan yang telah ditetapkan, metode penelitian ini dilakukan untuk pengumpulan data informasi untuk memperoleh kebenaran. Berdasarkan fakta yang ada, pada penelitian ini penulis menggunakan metode penelitian kualitatif dimana penelitian dilakukan dengan wawancara terbuka dan observasi secara langsung pada petugas dan donatur Infak Dhafa BQM. Dalam penelitian ini terdapat beberapa tahapan di antaranya:

1.5.1 Pengumpulan data

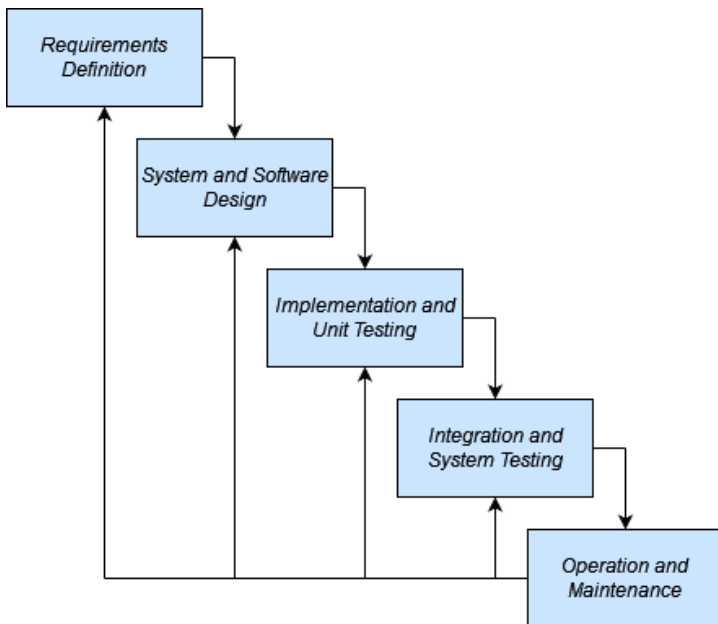
Tahapan pengumpulan data di peroleh secara langsung dari objek penelitian. Langkah-langkah untuk mendukung mendaptkan data tersebut diantaranya adalah :

1. Metode Observasi
Yaitu pengambilan data dengan melakukan pengamatan dan pengumpulan data yang dilakukan secara langsung terhadap kegiatan yang dilakukan langsung oleh petugas infak dhafa pada Pondok Pesantren Baitul Quran Asy-Suyuti Maribaya Purbalingga
2. Metode Wawancara
Adalah pengumpulan data yang dilakukan melalui tatap muka dan tanya jawab langsung antara pewawancara kepada petugas infak dhafa pada Pondok Pesantren Baitul Quran Asy-Suyuti Maribaya Purbalingga.
3. Metode Studi Pustaka
Adalah pengumpulan data dengan mengadakan studi penelaahan

terhadap buku-buku, literatur-literatur, catatan-catatan, dan laporan-laporan yang ada hubungannya dengan topik penelitian

1.5.2 Tahap pengembangan sistem

Tahapan pengembangan sistem ini dilakukan dengan metodewaterfall, metode air terjun yang menyediakan pendekatan alur tahap demi tahap dimana alur yang dilalui harus menunggu selesinya tahap sebelumnya, secara umum tahapan model waterfall menurut Pressman dapat di lihat pada Gambar 1.2 [1].



Gambar 1. 2 Metode waterfall menurut Pressman.

1. *Requirements Definition*
2. *System and Software Design*
3. *Implementation and Unit Testing*
4. *Integration and System Testing*
5. *Operation and Maintenance*

1.6. Sistematik Penulisan

Laporan tugas akhir ini disusun dalam lima bab, diawali dengan menggambarkan suatu permasalahan sehingga dapat menghasilkan sebuah penyelesaian masalah yang ada, berikut susunan sistematika penulisan tugas akhir secara ringkas, sebagai berikut.

1. BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi mengenai latar belakang masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, rumusan masalah, batasan masalah, metodologi penelitian, dan sistematika penulisan.

2. BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI

Bab ini berisi mengenai tinjauan pustaka dan landasan teori dan hasil penelitian yang dilakukan sebelumnya.

3. BAB III METODOLOGI DAN PENGEMBANGAN SISTEM

Berisi tentang penjelasan perancangan sistem dan metodologi yang digunakan untuk membuat sistem dari tahap proses analisis sistem yang berjalan dengan sistem yang diusulkan.

4. BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Menjelaskan tentang hasil yang diperoleh dari pengembangan dalam pembuatan sistem yang dirancang sampai dengan pengujian serta analisis hasil pengujian

5. BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Membahas mengenai kesimpulan, saran yang diberikan penulis dari hasil penelitian selama melakukan observasi sampai dengan pengembangan sistem.