

BAB V

PENUTUP

3.1. Kesimpulan

Dari penelitian dapat dilihat bahwa penyampaian informasi menggunakan sistem berbasis website sangatlah efektif dan efisien untuk menghasilkan informasi yang akurat, tepat waktu dan relevan. Dari semua penjelasan dan pembahasan yang telah dipaparkan dalam penulisan skripsi ini dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi website merupakan salah satu sarana yang tepat sebagai media informasi dan komunikasi pada Yayasan Sunni Darussalam.
2. Dengan penerapan website pada Yayasan Pondok Pesantren Sunni Darussalam, semua orang dapat melihat informasi mengenai kegiatan, profil dan berita yang berkaitan dengan Yayasan Pondok Pesantren Sunni Darussalam tanpa harus berkunjung kelokasi
3. Dengan adanya sistem baru berbasis online dapat meningkatkan keefisienan dan keefektifan dalam hal pelayanan informasi dan komunikasi, serta mengurangi biaya administrasi yayasan dalam hal komunikasi dan penyebaran informasi.
4. Dalam perancangan website interaktif diperlukan kecepatan dalam akses data, sehingga pengunjung tidak merasa jenuh untuk mengakses halaman website tersebut, selain itu diperlukan adanya keamanan website agar data atau informasi dapat terjamin keakuratannya.

A. Kecepatan akses data

Hal – hal yang mempengaruhi kecepatan akses data jika dilihat dari segi perencanaan adalah sebagai berikut :

- a. Penulisan query SQL khususnya untuk pemanggilan data harus sesuai dengan data – data yang diperlukan.
- b. Ukuran gambar atau foto yang akan ditampilkan memiliki ukuran yang tidak terlalu besar. Untuk mengantisipasi hal ini selain digunakan batasan upload gambar juga dilakukan proses kompres pada gambar jika ukurannya melebihi batas yang ditentukan.

B. Keamanan website

Dalam hal menjaga keamanan website diperlukan proses untuk menentukan batasan hak akses dari masing – masing user yang akan mengakses website tersebut. Metode yang digunakan diantaranya adalah dengan adanya fasilitas login dan logout.

5. Untuk sebuah website perusahaan atau yayasan yang besar dibutuhkan kapasitas web hosting yang besar serta bandwidth yang memadai agar mempermudah dalam hal penyimpanan data dan pengaksesan data.

3.2. Saran

Penelitian terhadap objek nyata merupakan hal yang sewajarnya dilakukan untuk mendapatkan data – data akurat sebagai bahan kajian dan analisa. Analisa suatu sistem dilakukan untuk mengidentifikasi permasalahan dengan maksud menghasilkan solusi yang tepat.

Oleh sebab itu berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan ada beberapa hal yang harus diperhatikan sebagai berikut:

1. Memahami dan mengerti tujuan dan sasaran yang diinginkan oleh objek peneliti, agar solusi yang diajukan dapat tepat sasaran.
2. Mengidentifikasi masalah dengan teliti dan benar, agar didapatkan suatu rumusan masalah yang objektif.
3. Mendata dan memberikan klasifikasi terhadap permasalahan yang ada.
4. Memilih satu permasalahan utama diantara permasalahan – permasalahan yang ada.

Selain hal – hal diatas, penyusun memberikan saran kepada instansi sebagai berikut:

1. Dengan adanya sistem baru ini, diharapkan kepada pengurus Yayasan Pondok Pesantren Sunni Darussalam pada khususnya dapat mencari kekurangan dari sistem ini agar dapat ditindak lanjut dan dicari solusi pemecahan masalah.
2. Pihak Yayasan perlu memperhatikan personil yang akan langsung berhubungan dengan sistem baru, serta memperbaharui berita dan informasi untuk meningkatkan *index* pada mesin pencarian seperti <http://google.com>.
3. Dalam hal keamanan diperlukan personil – personil yang faham dengan dunia internet sehingga dapat mengantisipasi terjadinya hal – hal yang tidak diinginkan.