

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat ditarik kesimpulan bahwa:

1. Aplikasi SIG cabang&perwakilan MTA ini dibuat melalui tahap analisis yaitu dengan menggunakan analisis kebutuhan dan analisis kelayakan, setelah itu tahap perancangan mulai dari rancangan DFD, rancangan database, dan rancangan interface. Kemudian tahap produksi sistem dengan Dreamweaver.
2. Sistem yang di buat telah mampu melakukan proses olah data admin, cabang dan perwakilan, kepadatan jama'ah, kecamatan, fasilitas, jenis industri, industri, berita, dan buku tamu.
3. Sistem mampu melakukan proses otentifikasi pengguna yang membedakan antara pengguna biasa dengan admin Majelis Tafsir Al Qur'an, yang nantinya dapat melakukan proses olah data pada sistem ini.
4. Sistem mampu menampilkan informasi peta cabang dan , peta kepadatan jama'ah berdasarkan kecamatan atau berdasarkan cabangnya, peta fasilitas, peta zona industri yang fungsinya menampilkan beberapa zona industri yang berkembang dikalangan para jama'ah berdasarkan data perwakilan dan cabang serta kecamatannya dengan tujuan agar masyarakat umum dapat ikut mengembangkan produk tersebut sekaligus untuk media

promosi industri lokal serta, menampilkan informasi halaman berita dan halaman buku tamu .

5.2 Saran

Saran-saran yang dapat digunakan untuk pengembangan skripsi ini adalah:

1. Diharapkan sebelum diinputkan data akurat dan lengkap agar informasi yang tersajikan valid.
2. Diharapkan pada pengembangan berikutnya memiliki lebih banyak fitur, seperti jalur alternatif serta transportasi alternatif untuk menuju lokasi yang dimaksud.
3. Diharapkan pada aplikasi ini admin tidak hanya satu tetapi mencakup admin perwakilan yang mempunyai wewenang penuh terhadap sistem yang dibuat, dan admin cabang yang hanya bertugas mengedit, menghapus, serta menambah data sesuai dengan cabang yang dikelolanya.
4. Diharapkan aplikasi ini bisa sebagai main program dimana semua kabupaten di seluruh Indonesia memiliki aplikasi SIG MTA ini.
5. Untuk pengembangan sistem kedepannya di harapkan aplikasi mampu menampilkan berbagai model peta seperti Sattelite, Hybrid, dan Terrain.
6. Pengembangan sistem berikutnya diharap menambahkan data waktu pengajian dimulai serta tools untuk Zoom peta pada input data.

Demikian saran yang disampaikan agar dapat diterima sebagai masukan. Semoga rancangan website ini dapat digunakan sebaik mungkin dan mendapat manfaat yang maksimal. Terimakasih.

