

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, akhirnya diperoleh kesimpulan dari “Sistem Informasi Geografis Persebaran unit-unit TKA-TPA di Kecamatan Nanggulan”, secara umum dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Website ini dibangun menggunakan php dan mysql.
2. Tahapan perancangan website ini terdiri dari identifikasi masalah, analisis SWOT, analisis kebutuhan sistem, analisis kelayakan sistem, kemudian melakukan perancangan sistem meliputi pembuatan DFD, Flow Chart, ERD, rancangan relasi antar tabel, perancangan basis data, perancangan antar muka, dan *coding*.

5.2 Saran

Setelah melakukan analisis dan perancangan website “Sistem Informasi Geografis Persebaran unit-unit TKA-TPA di Kecamatan Nanggulan”, tentunya tidak lepas dari kelemahan dan kekurangan, maka dari itu penulis memberikan saran untuk penyempurnaan dan pengembangan lebih terhadap sistem informasi ini. Adapun saran yang diberikan penulis untuk pengembangan website ini kedepannya adalah :

1. Akan lebih baik jika bisa dikembangkan ke tingkat yang lebih tinggi, yaitu setingkat Kabupaten atau Provinsi.

2. Akan lebih baik jika dikembangkan ke aplikasi *android / smartphone* untuk lebih mendukung era *gadget* di zaman sekarang.
3. Akan lebih baik jika ditambahkan data perkembangan dari tahun ke tahun, sehingga lebih mudah untuk melakukan monitoring terkait unit TKA-TPA.
4. Akan lebih baik jika dikembangkan dengan menambah profil masing-masing unit TPA secara lebih lengkap.
5. Akan lebih baik jika ditambahkan fitur pencarian yang terhubung langsung dengan peta.
6. Akan lebih baik jika ada yang melakukan penelitian secara lebih spesifik, misalnya mengenai persebaran tingkat pendidikan agama di suatu daerah.

