

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Penjelasan dan penguraian pada bab-bab sebelumnya dan sampai dari analisis dan perancangan system informasi company profile menggunakan framework twitter bootstrap pada PT. Tunggul Mandiri maka dapat diambil beberapa kesimpulan diantaranya sebagai berikut :

- 1) Cara membangun sistem informasi profile menggunakan framework twitter bootstrap pada PT. Tunggul Mandiri diperlukan tahapan-tahapan sebagai berikut :
 - a. Mendefinisikan masalah.
Terdiri dari Merumuskan Masalah, Membatasi Masalah, Manfaat dan Tujuan Penelitian, Metodologi Penelitian.
 - b. Melakukan studi kelayakan
Dalam Melakukan Studi kelayakan diantaranya yaitu kelayakan sistem, kelayakan teknis, kelayakan operasional, kelayakan ekonomi dan Kelayakan Hukum.
 - c. Melakukan analisis
Dalam Melakukan Analisis penulis menggunakan Analisis SWOT.
 - d. Perancangan sistem
dan perancangan sistem meliputi Flowchart, DFD(*Data Flow Diagram*), ERD(*Entity Relation Diagram*) dan Relasi Tabel.

e. Implementasi

Dalam implementasi penulis menggunakan text editor Sublime Text3, Menggunakan *Software Server Xampp*, *Data Base* Menggunakan *Mysql*, Menggunakan *Internet Explore* dan *Google Crome* sebagai *webbrowser* dan *emulator* sebagai *browser tampilan webmobile*.

f. Testing

Testing sistem informasi menggunakan metode Black Box dan tidak ada dinyatakan error.

2) Dari Penelitian ini dihasilkan sistem informasi Website Menggunakan Frame Work Twitter Bootstrap pada PT. Tunggal Mandiri

a. Menu Berita

Menu Berita untuk pengunjung dapat melihat berita.

b. Menu Profile

Menu Profile untuk pengunjung dapat melihat profile perusahaan.

c. Menu Gallery

Menu Gallery untuk pengunjung dapat melihat gallery perusahaan.

d. Menu kontak

Menu kontak untuk pengunjung dapat melihat kontak perusahaan

e. Menu Member

Menu Profile untuk pengunjung yang sudah menjadi rekanan dapat mendapatkan menu member.

f. Menu Registrasi Member

Menu registrasi member untuk calon rekanan yang akan menjadi member harus meregistrasi terlebih dahulu.

5.2 Saran

Setelah membangun sistem ini, didapatkan beberapa saran penting dalam upaya pengembangan sistem ini nantinya. Jika nanti ada yang mengembangkan aplikasi ini ada beberapa hal yang perlu diperhatikan:

1. Sistem informasi ini dikembangkan pada sistem Android, IOS, dan Windows Mobile.
2. Sistem informasi ini dikembangkan dengan penambahan system informasi management proyek konstruksi online yang dimana rekanan dapat melihat hasil kerja pada proyek yang di menangkan dan di kerjakan oleh PT. Tungal Mandiri
3. Sistem informasi ini tidak terbatas menggunakan frame work Twitter Bootstrap namun dapat di modifikasi menggunakan HTML 5 Pada menu *administrator* memiliki menu yang selalu update informasi proyek yang akan di lelang pada instansi yang sudah menjadi rekanan.