

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan perancangan, analisa, implementasi dan evaluasi, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Untuk membuat website tanggap darurat dengan menggunakan teknik *Framework Codeigniter* dibagi menjadi tiga bagian yaitu: *model* untuk database, *view* untuk desain website, *controller* untuk menggabungkan antara *model* dan *view*.
2. Untuk membuat website yang dapat memberikan informasi korban bencana kepada pemerintah penanggulangan bencana harus menyediakan database korban untuk pendataan, kemudian diupload ke website dan dapat dibuka oleh pemerintah penanggulangan bencana secara online.
3. Untuk membuat informasi prakiraan cuaca harus menentukan lokasi/koordinat tempat keberadaan *user* yang sedang mengakses website, kemudian data prakiraan cuaca diambil pada server yahoo.

#### 5.2 Saran

Beberapa saran yang bisa dijadikan sebagai pengembangan dalam penelitian yang akan datang yaitu sebagai berikut:

1. Website ini dapat dikembangkan untuk dapat menampung *video*.

2. Website ini dapat dikembangkan untuk dapat diakses melalui *handphone* atau *smartphone*.
3. Website ini dapat di kembangkan dengan menggunakan APE (*Ajax Push Engine*) untuk dapat menggunakan notifikasi secara *real time*.
4. Website ini dapat di kembangan pada OS (*operating system*) IOS, Android, dan BB OS.

STIKOM SURABAYA