

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian, pembahasan dan implementasi yang telah dilakukan pada bab sebelumnya dapat diambil kesimpulan - kesimpulan sebagai berikut :

1. Dalam penelitian ini telah dihasilkan sebuah aplikasi game yaitu Tomcat Hunter.
2. Game Tomcat Hunter dapat di instal pada handphone berbasis android dan di mainkan langsung di komputer.
3. Kelebihan dari game Tomcat Hunter :
  - a) Game Tomcat hunter memiliki fitur sederhana sesuai dengan jenis permainannya yaitu *casual games*, sehingga mudah di mainkan dan di instal dengan spesifikasi yang umum di gunakan.
  - b) Game Tomcat Hunter memiliki ukuran file yang relatif kecil hanya 300 Kb.
  - c) Memiliki peluang peminat lumayan besar karena mengambil ide dari berita yang sedang heboh di bicarakan di Indonesia yaitu serangan serangga Tomcat, sehingga membuat *gamer* merasa penasaran untuk memainkannya, sama halnya dengan berita heboh suster ngesot vs satpam yang telah di buat game berbasis flash oleh developer sehingga menarik lebih dari 100.000 pengunjung facebook

#### 4. Kekurangan dari game Tomcat Hunter :

- a) Hanya dapat berjalan pada handphone Android Os dan minimal memiliki spesifikasi sistem operasi dengan versi 2.2 (*froyo*),
- b) Memiliki spesifikasi sistem operasi dengan versi 2.2 (*froyo*) dan minimal processor (cpu) mobile 1 Ghz.
- c) Memiliki grafis 2D dan tanpa di dukung dengan animasi yang unik dan menarik.
- d) Game ini hanya memiliki efek suara menembak dan meledak di saat game telah di mainkan dan kurangnya musik pendukung.

#### 5.2 Saran

Dari hasil penelitian dan kesimpulan yang didapatkan, maka terdapat beberapa saran terhadap penelitian ini yaitu :

1. Kualitas grafis gambar mungkin perlu ditingkatkan kembali, agar para gamer merasa lebih tertarik untuk memainkannya.
2. Seharusnya dilakukan dengan kerja tim untuk hasil yang lebih baik dan menarik, selain itu juga menghemat waktu pengerjaan, karena sangat diperlukan kemampuan orang lain untuk disetiap bagian dalam proses pengerjaan game tersebut.
3. Untuk selanjutnya perlu menggunakan Game Engine untuk menghemat resource dan memperbaiki performa game Tomcat Hunter ini.