## **BAB V**

## **KESIMPULAN DAN SARAN**

## V.1. Kesimpulan

Kesimpulan hasil perencanaan, perancangan dan implementasi program aplikasi *game* bola pantul yang diperoleh penulis adalah sebagai berikut :

- 1. Aplikasi *game* bola pantul sangat menarik untuk dimainkan.
- 2. Bola pada *game* ini dimainkan / digerakkan dengan sensor *accelerometer* yang ada pada *handphone android*.
- Level permainan sebelumnya harus diselesaikan, untuk memainkan level yang selanjutnya.
- 4. Dengan aplikasi *game mobile* ini, kita tidak perlu repot untuk membawa peralatan *game* yang ukurannya lumayan besar.
- 5. Dengan aplikasi *game mobile* ini, kita bisa jadikan sebagai salah satu sarana hiburan untuk menghilangkan rasa jenuh, *stress* atau hanya sekedar mengisi waktu luang karena *game* ini tidak mengandung kekerasan sehingga dapat dimainkan oleh semua kalangan...

## V.2. Saran

Berdasarkan pembahasan kesimpulan, pengimplementasian dan pengujian aplikasi ini, maka penulis memberikan beberapa saran bagi pengguna atau pengembang aplikasi agar aplikasi ini dapat menjadi lebih baik, yaitu :

- Perangkat lunak dapat dikembangkan untuk *user* yang lebih banyak (lebih dari 2 orang).
- 2. Perangkat lunak dapat ditambahkan konsep *Artificial Intelligence* (AI) sehingga dapat dimainkan dengan lebih menarik.
- 3. Pengembangan *game* ini juga diharapkan tidak hanya pada *platform android* saja, tetapi juga *mobile* atau *platform* lainnya.
- 4. Dikarenakan tidak semua orang memiliki *game* ini sebaiknya sebar-luaskanlah aplikasi ini kepada orang orang sebanyak mungkin secara gratis baik melalui *handphone*, CD *(compact disk)* komputer ataupun *internet* agar mereka mendapatkan *game* yang menarik ini..
- 5. Diharapkan bagi pemula yang ingin mempelajari pembuatan aplikasi pada android ataupun bagi para pengembang yang ingin mengembangkan aplikasi ini lebih lanjut, dapat menggunakan metode lain atau menambah menu dari aplikasi ini.
- 6. Sebaiknya bagi *user* untuk mengembangkan/merubah tampilan yang telah ada, agar lebih menarik minat pengguna.
- 7. Sebaiknya dilakukan perbaikan dalam menu tampilan *game* yang digunakan, karena materi tampilan *game* yang disediakan masih kurang sempurna.