BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan merupakan suatu proposisi (kalimat yang disampaikan) yang diambil dari beberapa premis (ide pemikiran) dengan aturan-aturan inferensi (yang berlaku). Dari hasil penelitian pada penulisan skripsi dan tugas akhir ini, dapat diambil kesimpulan bahwa algoritma Haar Cascade Classifier dengan menggunakan *Library Marilena* cocok untuk mengimplementasi *face tracking* berbasis *website* yang diterapkan pada *e-commerce* di Distro Heaven Skateboards Bandung, karena dari hasil pengujian yang didapatkan menghasilkan kebutuhan dari tujuan dibuatnya aplikasi ini sesuai dengan apa yang diinginkan. Akan tetapi, jarak antara wajah dengan aksesories virtual harus tetap saling menyesuaikan ketika kita menggunakan aplikasi ini.

5.2 Saran

Saran merupakan pendapat, usulan, atau anjuran yang dikemukakan untuk dipertimbangkan. Saran dikemukakan agar terjadi perbaikan atau peningkatan dari keadaan semula. Pada aplikasi ini terdapat saran pengembangan agar aplikasi dapat ditingkatkan menjadi lebih baik lagi, yaitu mengembangkan aplikasi dengan menggunakan *motion tracking* agar terdapat *virtual button* pada setiap menu, sehingga *technology augmented reality* pada aplikasi ini menjadi semakin modern.