BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang didapat dalam penulisan tugas akhir ini, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dapat menjadi media alternatif untuk melengkapi buku agar menjadi lebih interaktif.
2. Aplikasi pengenalan anatomi tubuh dengan menggunakan teknologi *augmented reality* ini dapat memberikan ketertarikan terhadap siswa.

Adapun kesimpulan dalam pengujian akurasi masih banyak kekurangan yang perlu dibenahi, dimana objek yang ditangkap tidak dapat dikenali karena banyak faktor yang mempengaruhi seperti cahaya, kualitas warna marker, kualitas kertas, sudut ataupun jarak.

5.2 Saran

Aplikasi *ARnatomi* ini sudah tentu masih jauh dari kata sempurna dan masih banyak memiliki kekurangan. Untuk itu sangat perlu dilakukan pengembangan dan penyempurnaan aplikasi agar menjadi lebih baik. Adapun saran untuk pengembangan aplikasi ini agar lebih baik yaitu :

1. Objek anatomi tubuh manusia yang disajikan masih terlihat kaku dan kurang dinamis, diharapkan untuk kedepannya agar lebih hidup dalam bentuk 3D yang bisa dilihat dari segala arah agar lebih menarik lagi.
2. Aplikasi ini baru dapat berjalan di satu *platform* saja yaitu desktop, kedepannya diharapkan agar dapat berjalan pada *multi platform*.

Demikian saran yang dapat penulis berikan, semoga saran tersebut bisa dijadikan sebagai bahan masukan yang dapat bermanfaat bagi penulis dan bagi pengembang yang ingin mengembangkannya kedepan.