

BAB 6

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil observasi dan pengujian yang dilakukan dapat disimpulkan

- Meskipun hasil tidak sesuai dengan ekspektasi kenaikan namun aplikasi ini mampu meningkatkan sistem koordinasi mata dengan tangan untuk anak dengan kebutuhan khusus *autistic disorder* namun kurang menunjukkan perkembangan untuk anak berkebutuhan khusus *asperger syndrome* dan aplikasi ini di nilai gagal jika mengikuti indikator keberhasilan yaitu minimal naik 15% untuk lima kali pertemuan.
- Saat diujikan pada anak syndrome *asperger*, Aplikasi ini tidak menunjukkan adanya kenaikan yang berarti karena anak dengan kebutuhan khusus *syndrome asperger* bisa di kategorikan sebagai anak yang memiliki sistem motorik untuk koordinasi mata dengan tangan yang normal

5.2 Saran

Saran bagi pengembangan aplikasi *tap me* dimasa yang akan datang adalah sebagai berikut :

- Pengujian harus dilakukan untuk anak yang memiliki kebutuhan khusus anak yang sama.
- Melakukan penelitian lebih dalam untuk menemukan metode peningkatan sistem koordinasi mata dengan tangan dengan kegiatan tipe melakukan kegiatan berulang.
- Pengjian akan lebih baik jika menggunakan media virtual seperti menggunakan Kinect agar anak lebih merasakan pergerakan gerak tangan dan jari