

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi kesimpulan dari Tugas Akhir dan saran-saran yang perlu dilakukan untuk perbaikan di masa mendatang.

IV.1 Kesimpulan

Dalam perancangan perangkat lunak sistem penembakan meriam 3D dengan *True Vision 3D*, dapat disimpulkan beberapa hal seperti berikut:

1. Perancangan perangkat lunak sistem penembakan meriam 3D dengan *True Vision 3D* berhasil direalisasikan.
2. Dari pengujian sistem, pada penembakan target bergerak secara otomatis dan manual dengan kecepatan kurang dari 15m/s tidak terjadi kegagalan.

IV.2 Saran

Saran-saran yang dapat diberikan untuk perbaikan dan pengembangan Tugas Akhir ini di masa mendatang adalah :

1. Pembuatan model 3D yang digunakan harus sesuai dengan penskalaan medan latihan yang digunakan agar kalibrasi dan penskalaannya pada simulasi menjadi lebih mudah.