

BAB 6

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Pendahuluan

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai kesimpulan yang diambil beserta saran. Diharapkan kesimpulan dan saran mampu menjadi acuan untuk penelitian - penelitian sejenis.

6.2 Kesimpulan

Berikut kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian ini:

1. Agen PPO mampu memainkan gim yang dibangun memiliki kemampuan lebih baik daripada AI sederhana level 4 dengan total kemenangan 22 dari 30 pertandingan.
2. Agen PPO memiliki kekurangan yaitu rendahnya akurasi khususnya pada target bergerak.
3. Agen PPO masih belum memiliki kemampuan untuk menghindari serangan yang dilancarkan kepada dirinya.

6.3 Saran

Beberapa saran untuk penelitian selanjutnya adalah:

1. Membuat skema pelatihan khusus agar agen mampu mempelajari teknik bermain yang diinginkan.
2. Melatih agen PPO untuk bermain dengan beberapa cara bermain sesuai kemampuan pemain