

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah didapat, dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

- Metode ini dapat mendeteksi objek dengan rata-rata kecepatan deteksi 9.33 gambar per detik pada komputer dengan spesifikasi processor AMD Ryzen 5 3500U dengan Radeon Vega Mobile 2.10 GHz serta RAM 8 GB.
- Metode ini menghasilkan nilai F1 tertinggi sebesar 67% ketika nilai *confidence* bernilai 68.8%.
- Metode ini berhasil menunjukkan celah yang ada pada sistem keamanan di dalam *game CSGO*.

5.2 Saran

Untuk penelitian-penelitian selanjutnya, peneliti menyarankan beberapa hal untuk dilakukan yaitu:

- Mencoba menerapkan metode lain selain *YOLO* untuk mencari tahu keefektifan metode tersebut dalam melakukan penelitian sejenis.
- Mencoba menerapkan metode ini pada game-game lain untuk memastikan apakah celah keamanan ini juga dimiliki oleh game lain.
- Menggunakan perangkat yang lebih baik untuk mengurangi adanya *delay* pada saat implementasi.