



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang dapat ditarik adalah sebagai berikut:

1. Pada deteksi bola dengan menggunakan metode *optical flow* seringkali titik focus bergeser jauh dari pusat bola.
2. Meski pengaruh cahaya terhadap pendeteksian bola tidak mengganggu, pendeteksian dengan menggunakan *optical flow* masih bisa terganggu apabila warna objek dengan warna latar sama.
3. Pada pendeteksian *optical flow* objek masih harus di tandai terlebih dahulu sebelum bisa di lacak.
4. Objek yang dapat di lacak oleh *optical flow* tidak terbatas hanya benda Bulat.

V.2 Saran

Untuk pengembangan Deteksi Objek berikutnya diharapkan mampu melacak bola tanpa harus menandai bola terlebih dahulu.