

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian dengan melakukan uji HA dan HI terhadap 15 sampel serum darah ayam yang dilakukan pada bulan Februari sampai April tahun 2019 di Balai Karantina Pertanian Kelas 1 Jambi. Dapat disimpulkan bahwa pada sampel serum darah yang dilakukan uji hasilnya adalah 15 sampel negatif artinya tidak ditemukan adanya antibodi AI (*Avian Influenza*).

5.2 Saran

Setelah melakukan pengujian ini maka saran yang dapat diberikan adalah: Perlu adanya penambahan fasilitas Laboratorium untuk peneguhan diagnosa penyakit *Avian Influenza*, dengan uji *Polymerase Chain Reaction* (PCR) dan supaya adanya kerjasama antara Balai Karantina Pertanian Kelas 1 Jambi dan Balai Veteriner (BVet) dan wilayah kerja jambi untuk bisa melakukan pemantauan terhadap penyakit *Avian Influenza* agar bisa menjadi status daerah bebas *Avian Influenza*.