

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1. Kesimpulan

1. Sensitivitas RIAD dengan antibodi poliklonal vaksin rabies tinggi mendekati *gold standard*.
2. Spesifisitas RIAD dengan antibodi poliklonal vaksin rabies rendah dibanding *gold standard*.
3. Nilai Prediktif Positif RIAD dengan antibodi poliklonal vaksin rabies tinggi mendekati *gold standard*.
4. Nilai Prediktif Negatif RIAD dengan antibodi poliklonal rendah dibanding *gold standard*.

7.2. Saran

1. Kepada Dinas terkait Pengujian RIAD dengan poliklonal II vaksin rabies ini bisa lakukan hanya untuk uji skrining rabies pengganti pewarna *Sellers* untuk laboratorium hewan kabupaten/kota dan puskesmas, bila hasil negatif harus dilanjutkan dengan uji konfirmasi pada FAT rabies dan MIT (Mice Inoculation Test) karena hasil yang kurang spesifik. Perlu dilakukan purifikasi lanjutan terhadap antibodi poliklonal vaksin rabies masih kurang spesifik.
2. Perlu dilakukan pelabelan dengan FITC (Fluorescein Isothiocyanat) dan HRP (Horse Radish Peroxidase) sehingga pengujian RIAD bersifat langsung (direct).
3. Perlu dilakukan penelitian lanjutan pembuatan poliklonal rabies dengan hewan coba dan adjuvant yang lain sehingga hasil lebih memuaskan.