

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Perasan biji pepaya memiliki potensi menghambat siklus estrus. Hambatan ini berupa pertambahan panjang periode siklus estrus. Kadar dan waktu perlakuan mempengaruhi potensi hambatan perasan biji pepaya terhadap siklus estrus.

Aktivitas hambatan siklus estrus mulai terlihat pada pemberian perasan biji pepaya kadar 75 % di hari ke-15. Perasan biji pepaya kadar 100 % menghambat siklus estrus dan daya hambatnya semakin meningkat sejalan dengan bertambahnya waktu perlakuan.

B. Saran

Hendaknya dilakukan penelitian dengan menggunakan analisa kuantitatif (statistik) guna menganalisa fenomena-fenomena biologis yang ada. Perlu dilakukan penelitian lebih mendalam terhadap karpain mengenai potensinya sebagai bahan kontrasepsi. Perlu diketahui secara spesifik tahapan siklus estrus yang dihambat oleh perasan biji pepaya guna mengkaji lebih dalam pengaruhnya terhadap fungsi reproduksi.