

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Perbedaan metode sinkronisasi estrus pada kerbau rawa memberikan hasil yang sangat nyata terhadap skor intensitas estrus kerbau rawa. Akan tetapi perbedaan metode ini tidak memberikan hasil yang nyata terhadap tanda – tanda klinis estrus kerbau rawa. Respon estrus, tanda – tanda klinis estrus dan intensitas estrus yang memperlihatkan hasil terbaik adalah dengan metode sinkronisasi *ovsynch protocol*.

### 5.2. Saran

1. Berdasarkan hasil yang diperoleh dari penelitian ini disarankan untuk melakukan analisis terhadap angka keberhasilan pelaksanaan inseminasi buatan dan angka kebuntingan ternak. Hal ini dikarenakan tujuan akhir dilakukannya metode sinkronisasi estrus adalah untuk mengoptimalkan pelaksanaan inseminasi buatan sehingga dapat meningkatkan angka kebuntingan.
2. Kepada pemerintah dan instansi terkait agar dapat menerapkan metode sinkronisasi *ovsynch* untuk menunjang pelaksanaan program SIWAB.

