

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian skripsi pada pengembangan pemanfaatan *sms gateway* pada sistem informasi pendataan ternak sapi berbasis web pada Sentra Peternakan Rakyat Kabupaten Indragiti Hulu dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

- a. Dengan adanya sistem informasi pendataan ternak sapi berbasis *Web* menggunakan *Sms Gateway* dapat membantu dalam mengelola data ternak dan data anggota.
- b. Dengan adanya sistem informasi pendataan ternak sapi berbasis *Web* menggunakan *Sms Gateway* akan mempermudah anggota melakukan pendaftaran anggota baru, data ternak dan melihat informasi ternak cukup melalui sms dengan format yang di tentukan, sehingga dapat membantu peternak dengan proses yang singkat, cepat dan efisien.
- c. Sistem informasi pendataan ternak sapi berbasis *Web* menggunakan *Sms Gateway* dibangun di harapkan dapat digunakan dalam pengarsipan data, sehingga tidak ada lagi kehilangan data.

6.2 Saran

- a. Diharapkan adanya sistem keamanan, supaya keamanan sistem lebih terjamin.
- b. Diharapkan supaya informasi pendataan ternak sapi berbasis *Web* menggunakan *Sms Gateway* ini digunakan pada Sentra Peternakan Rakyat.
- c. Sebagai acuan bagi pengembang sistem kedepanya, jika memungkinkan aplikasi ini perlu dilengkapi dengan fitur maps data ternak sehingga peternak mengetahui dimana posis ternak berada.