

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan di Nagari Halaban tahun 2022, didapatkan jumlah sapi potong sebanyak 334 ekor. Komposisi sapi potong di Nagari Halaban 100% sapi Simmental Indonesia, jumlah sapi Simmental Indonesia yang bisa dikeluarkan (*output*) di Nagari Halaban sebesar 23,35% atau 78 ekor. Nilai *output* pada penelitian ini sama dengan nilai *natural increase* sebesar 23,35%, dapat disimpulkan bahwa terdapat keseimbangan populasi di Nagari Halaban, agar populasi tetap seimbang sistem pemeliharaan harus lebih ditingkatkan misalnya dari segi pakan penunjang. Nagari Halaban bisa dijadikan daerah pembibitan sapi potong di Kecamatan Lareh Sago Halaban Kabupaten Lima Puluh Kota.

1.2. Saran

Pemerintah setempat dan Dinas Peternakan harus memperbaiki sistem perkawinan ternak, penyeleksian induk yang masih produktif, wawasan peternak tentang tanda-tanda ternak bunting, keahlian tenaga inseminator dan juga sistem pemeliharaan yang baik salah satunya yaitu penambahan pakan penunjang di Nagari Halaban dimana tingkat kelahiran ternak masih terbilang rendah dari total populasi induk yang ada.