

V. KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian tentang struktur populasi ternak kerbau di Kecamatan Lembang Jaya Kabupaten Solok bahwa :

1. Struktur populasi ternak kerbau di Kecamatan Lembang Jaya adalah 302 ekor, dengan struktur populasi anak jantan (8,60%), anak betina (11,92%), jantan muda (7,95%), betina muda (20,19%), jantan dewasa (10,26%), dan betina dewasa (41,06%).
2. Factor input populasi dari angka kelahiran di jumlahkan sebanyak 20,52% (kelahiran jantan 8,60%, betina 11,92%) dan pembelian sebanyak 2,98% (pembelian jantan 0,66% dan betina 2,32%)
3. Faktor output dari angka kematian sebanyak 1,32% (kematian jantan 0,03%, betina 0,09%) dan penjualan sebanyak 19,53% (penjualan jantan 4,63% dan betina 14,90%)
4. Berdasarkan persentase kelahiran dan persentase kematian maka pertambahan populasi alamiah atau Natural Increase (NI) adalah sebesar 19,2 % dari jumlah ternak kerbau.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan maka penulis menyarankan peternak lebih memperhatikan ternaknya agar meningkatkan populasi ternak kerbau melalui penekanan angka kematian dan meningkatkan angka kelahiran guna menjaga kelestarian ternak kerbau tersebut.