

V. KESIMPULAN DAN SARAN

1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian tentang struktur dan dinamika populasi kambing Kacang di Kecamatan Payakumbuh Barat Kota Payakumbuh dapat disimpulkan bahwa:

1. Jumlah kambing Kacang adalah 330 ekor, dengan struktur anak jantan (7,87%), anak betina (11,81%), jantan muda (14,54%), betina muda (14,84%), jantan dewasa (16,06%) dan betina dewasa (34,84%).
2. Dinamika populasi ternak kambing Kacang persentase kelahiran 23,33%, pembelian 28,48%, imigrasi 4,24%, Persentase kematian 10,30%, penjualan 53,03%, pemotongan 7,57% dan *natural increase* 13,03%.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka peneliti menyarankan perlu dilakukan peningkatan populasi ternak kambing Kacang melalui penekanan angka kematian dan meningkatkan angka kelahiran guna menjaga kelestarian ternak kambing tersebut.