

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu:

1. Jumlah populasi ayam Kampung di Kecamatan Koto Tengah Kota Padang sebanyak 1508 ekor, dengan struktur populasi ayam Kampung jantan dewasa sebanyak 90 ekor (5,77%), betina dewasa sebanyak 356 ekor (23,54%), ayam Kampung jantan muda sebanyak 76 ekor (5,24%), betina muda sebanyak 185 ekor (12,53%) dan anak ayam Kampung sebanyak 798 ekor (52,92%).
2. Jumlah populasi aktual (N_a) ayam Kampung di Kecamatan Koto Tengah Kota Padang adalah 442 ekor. Jumlah populasi efektif (N_e) ayam Kampung di Kecamatan Koto Tengah Kota Padang adalah 279 ekor.
3. Laju *Inbreeding* per generasi ayam Kampung di Kecamatan Koto Tengah Kota Padang adalah 0,001. Perbandingan ratio ayam Kampung jantan dewasa dan betina dewasa adalah 1:4.
4. Kecamatan Koto Tengah tidak disarankan untuk menjadi daerah pembibitan dan pengembangan ayam Kampung.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dapat disarankan sebagai berikut

Sebaiknya untuk lebih memberdayakan ayam Kampung di daerah Koto

Tengah peternak untuk meningkatkan jumlah populasi ayam sehingga mencapai rasio jantan dan betina mendekati rasio ideal (1 : 8) dengan menyeimbangkan jumlah populasi ternak muda dengan ternak dewasa dan anak, dan tidak menjual ternak muda.