

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan maka disimpulkan bahwa:

1. rata-rata nilai jarak beranak kambing PE sebesar $9,2 \pm 0,40$ bulan;
2. rata-rata bobot sapih terkoreksi $21,00 \pm 1,05$ kg;
3. nilai IPI kambing PE sebesar $50,58 \pm 8,76$ kg;
4. terdapat lima ekor induk dengan nilai IPI terbaik berturut-turut induk dengan kode C2 (61,16), F2 (59,79), G3 (59,70), E2 (59,29), dan I4 (59,29).

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini disarankan kepada peternak kambing PE di Kecamatan Metro Selatan untuk memprioritaskan ke 5 indukan kambing tersebut dan induk kambing lainnya dengan nilai IPI di atas rata-rata (26 dari 40 ekor atau 65%) agar dipertahankan guna dikembangbiakkan dalam populasi dan menyingkirkan induk-induk dengan nilai IPI yang rendah (14 dari 40 ekor atau 35%).