

V. KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian rataan konsumsi ransum ayam AKB menunjukkan pada akhir penelitian pada jantan $423,70 \pm 20,06(4,73)$ gram/ekor/minggu dan betina $407,42 \pm 32,00(7,85)$ gram/ekor/minggu, bobot badan ayam AKB mengalami peningkatan seiring dengan bertambahnya umur bobot badan AKB pada akhir penelitian yaitu pada jantan $823,29 \pm 130,37(15,84)$ gram/ekor dan betina $743,20 \pm 99,25(13,35)$ gram/ekor, laju pertumbuhan cenderung meningkat, namun efisiensi pertumbuhan mulai menurun seiring bertambahnya umur ayam pada akhir penelitian laju pertumbuhan ayam jantan $0,28 \pm 0,02(6,47)$ gram/ekor/minggu dan betina $0,27 \pm 0,02(5,71)$ gram/ekor/minggu rataan konversi ransum jantan lebih baik dari pada betina terlihat pada akhir penelitian yaitu pada jantan $5,61 \pm 1,42(25,24)$ dan betina $5,89 \pm 1,29(21,93)$.

5.2 Saran

Berdasarkan koefisien keragaman yang di peroleh, dapat di lakukan seleksi pada AKB generasi berikutnya pada parameter bobot badan dan konversi ransum umur 12 minggu agar memperoleh performa ayam yang lebih baik pada generasi berikutnya.

