

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. SIMPULAN

Dari hasil penelitian dapat diambil simpulan sebagai berikut

1. Perlakuan *probiotik* dari mikroba lokal (0%, 1%, 2%, dan 3%) tidak berpengaruh nyata ($P > 0,05$) terhadap jumlah eritrosit, tetapi berpengaruh sangat nyata ($P < 0,01$) terhadap jumlah leukosit dan hemoglobin ayam petelur.
2. Perlakuan *probiotik* dari mikroba lokal (0%, 1%, 2%, dan 3%) dapat meningkatkan jumlah leukosit dengan persamaan regresi ($\hat{Y} = 19,91 + 4,73X$) dan meningkatkan hemoglobin dengan persamaan regresi ($\hat{Y} = 6,68 + 0,48X$).

B. SARAN

Perlu adanya penelitian lanjutan pemeliharaan ayam petelur fase *layer* dengan menggunakan perlakuan konsentrasi *probiotik* yang berbeda dan umur berbeda untuk meningkatkan kesehatan ternak terutama terhadap gambaran darah ayam petelur fase *layer*.