

5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat diperoleh kesimpulan yaitu:

- Ekstrak sardaun jambu biji memang tidak berpengaruh terhadap total eritrosit, hematokrit dan hemoglobin ikan Patin post diujitang bakteri *A. hydrophilus* karena bakteri *A. hydrophilus* masih dapat menurunkan total eritrosit, hematokrit dan hemoglobin, namun ekstrak sardaun jambu biji masih dapat digunakan dalam pencegahan penyakit yang disebabkan oleh bakteri *A. hydrophilus* karena dapat mempertahankan total eritrosit, hematokrit dan hemoglobin dalam kisaran normal.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, disarankan untuk melakukan penelitian lanjutan dengan menggunakan dosis ekstrak sardaun jambu biji selain 2%, 4%, dan 6%.