

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengamatan dan penelitian yang dilakukan, dapat disimpulkan bahwa pemberian pakan dengan penambahan garam dan ramuan herbal tidak berpengaruh signifikan terhadap proporsi dan jumlah *Aeromonas* spp. pada saluran pencernaan nilem ( $P > 0,05$ ). Proporsi *Aeromonas* spp. terhadap bakteri Gram negatif yang diperoleh berkisar antara 87,71-96,30%. Jumlah *Aeromonas* spp. yang diperoleh berkisar antara  $0,28-0,73 \times 10^8$  CFU/g.

### 5.2 Saran

Penelitian mengenai penambahan garam dan ramuan herbal pada pakan masih perlu dikaji lebih lanjut guna mengetahui pengaruhnya terhadap keberadaan *Aeromonas* spp. saluran pencernaan ikan. Identifikasi molekuler perlu dilakukan untuk mengetahui spesies *Aeromonas* spp. yang ada pada saluran pencernaan nilem yang diberi pakan dengan suplementasi garam dan ramuan herbal.