

BAB V

SIMPULAN DAN SASARAN

5.1. Simpulan

DHA memiliki zona inhibisi lebih besar dari pada *Omega-3* pada pertumbuhan *H. pylori* secara *in vitro*.

5.2. Saran

Saran yang dapat dilakukan untuk penelitian selanjutnya berupa :

1. Perbandingan pemberian *Docosahexaenoic Acid* dan *Eicosapentaenoic Acid* terhadap pertumbuhan *Helicobacter pylori* secara *in vitro*.
2. Dosis optimal *Docosahexaenoic Acid* dan *Eicosapentaenoic Acid* dalam menghambat atau membunuh pertumbuhan *Helicobacter pylori*.
3. Aktivitas antibakteri *omega-3* dengan pelarut *tween 80* yang diencerkan terhadap *Helicobacter pylori* secara *in vitro*.