

BAB 6 PENUTUP

6.1 Kesimpulan

1. Didapatkan gambaran kebiasaan perilaku hidup nyamuk *Ae. aegypti* yaitu kebiasaan bertelur, dimana nyamuk *Ae. aegypti* lebih dominan memilih TPA buatan manusia di sekitar wilayah perumahan atau bangunan dan lebih suka memilih TPA yang jarang atau tidak tersentuh manusia.
2. Didapatkan gambaran kebiasaan perilaku hidup nyamuk *Ae. aegypti* yaitu kebiasaan menggigit, dimana nyamuk *Ae. aegypti* memiliki pola gigitan diurnal dengan dua puncak aktivitas yaitu pada pagi hari dan dominan menghisap darah manusia dibanding hewan, serta lebih sering melakukan gigitan di dalam ruangan. Satu penelitian menunjukkan hal sebaliknya, dan dikaitkan dengan perilaku hidup yang khas dari *Ae. aegypti subspecies formosus*.
3. Didapatkan gambaran kebiasaan perilaku hidup nyamuk *Ae. aegypti* yaitu kebiasaan beristirahat, dimana nyamuk *Ae. aegypti* dominan beristirahat di dalam ruangan dengan ketinggian berkisar 0,7m hingga 2,8m. Satu penelitian menunjukkan hal sebaliknya, dan dikaitkan dengan perilaku hidup yang khas dari *Ae. aegypti subspecies formosus*.

6.2 Saran

1. Diharapkan semakin banyak penelitian yang mencakup tiga hal sekaligus mengenai perilaku hidup (kebiasaan bertelur, menggigit, dan beristirahat) nyamuk *Ae. aegypti* agar bisa menjadi sumber bacaan baik bagi tenaga kesehatan maupun masyarakat umum, untuk mewujudkan strategi pengendalian dan pencegahan penularan DBD.