

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa:

1. Keanekaragaman jenis nyamuk yang di peroleh selama penelitian terdiri dari lima genus yaitu, *Aedes* (*Ae.aegypti*, *Ae. albopictus* dan *Aedes* sp.) *Anopheles* (*An. letifer*), *Armigeres* (*Ar. malayi*, *Ar. moultoni* dan *Ar. subalbatus*) *Coquilletidia* (*Cq. ochracea*) dan *Mansonia* (*Ma. annulata* dan *Ma. dives*).
2. Habitat perkembangbiakan larva nyamuk berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan yaitu botol bekas, bak mandi, tempat penampungan air/drum dan kolong bekas penambangan timah. Hasil identifikasi jentik yang ditemukan ada dua spesies dari *Aedes* yaitu, *Ae. aegypti* dan *Ae. albopictus*.
3. Nyamuk *Ar. subalbatus* yang paling dominan menghisap darah tertinggi dan nyamuk lebih cenderung beristirahat di dalam rumah.

Saran

Berdasarkan hasil yang di dapatkan disarankan untuk Dinas Kesehatan setempat lebih mengetahui tentang Bioekologi Nyamuk *Armigeres*, *Mansonia*, *Aedes*, *Anopheles*, dan *Coquilletidia* (Diptera: Culicidae) agar dapat diketahui habitat apa saja yang menjadi tempat berkembangbiaknya nyamuk baik dewasa maupun larva.