

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>LEMBAR PERSEMBAHAN</b> .....	v
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	4
2.1 Jamur Entomopatogen .....	4
2.2 Jamur <i>Metarhizium anisopliae</i> (metch.).....	5
2.3 Serangga Sebagai Vektor penyakit .....	8
2.3.1 Demam Berdarah Dengue .....	8
2.3.2 Malaria .....	9
2.3.3 Filariasis .....	9
2.3.4 Chikungunya .....	10
2.4 Mekanisme Infeksi Jamur Terhadap Serangga.....	10
2.5 Kerangka Konsep.....	11
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	12

3.1	Desain Penelitian .....	12
3.2	Jenis dan Sumber Data.....	12
3.3	Pengumpulan Data.....	12
3.4	Analisis Data .....	13
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>14</b>
4.1	Data Hasil Pengamatan.....	14
4.1.1	Rata-rata mortalitas larva instar III yamuk <i>Culex</i> sp pada konsentrasi larutan jamur <i>M. anispoliae</i> .....	14
4.1.2	Rata-rata mortalitas L. stigma akibat infeksi <i>M. anisopliae</i> .....	16
4.1.3	Rata-rata mortalitas imago <i>Ae. aegypti</i> 24 jam dan 48 jam oleh infeksi spora jamur <i>M.anisopliae</i> .....	17
4.2	Pembahasan .....	19
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>22</b>
5.1	Kesimpulan .....	22
5.2	Saran .....	22
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>23</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>27</b>