

Klasi (Giale et al., 2013a). Di Indonesia juga dikenal ada ada e i e i
Aedes sp. e hada e e di daerah Badung, Gajah, Taikala, Seda g da
bebe a a keca a a di Sabana (Ahade et al., 2007; Mla et al., 2012; Pa
e al., 2016). Tidak ha a da a e i b lka e i e i, efek k i i a
ga h a e j ga dila ka da a e g a k i b a k a g a g g a e i a d a
bebe a a ga i a l a i a e e i g i j a l d a a - a (Ca e e al., 2013).
Kek a ga lai a da i O ga h a e adalah ifa k i k e hada ga i e
a g e e e i h e a lai d a b a h k a a i a (D i a a a k e e al., 2014).

Al-Q a ba ak e eb ka e a g e i b h- b ha k
di a faa ka leh a ia. Sebagai a a a g elah dijela ka dala QS. A
Nahl [16] : 11.

يُنْبِتُ لَكُمْ بِهِ الزَّرْعَ وَالزَّيْتُونَ وَالنَّخِيلَ وَالْأَعْنَابَ وَمِنْ كُلِّ
الشَّجَرِ ۚ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِّقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ﴿١١﴾

*"Dia menumbuhkan bagi kamu dengan air hujan itu tanam-tanaman; zaitun,
korma, anggur dan segala macam buah-buahan. Sesungguhnya pada yang
demikian itu benar-benar ada tanda (kekuasaan Allah) bagi kaum yang
memikirkan". (QS. A Nahl [16] : 11)*

Al-Q 'a elah e eb ka be bagai aca a a a a g be a faa da
e iliki kha ia bagi ke eha a . Pe a faa a a a e bagai ba e aka
alah a a a a k e ga bil elaja a da e iki ka e a g kek a aa
Allah SWT. Se a a g e ci a e ai a faa a da hal i e aka
a da- a da kek a aa Allah.

Me bebe a a e eli ia e dah l , e da a al e a if lai la a ida a g e b a da i baha ala i e e i Le Ve be a, Ma ig ld e a ci da *Toddalia asiatica*(Amer et al., 2006). De ga e gg aka i ek i ida je i i i ki a da a e ghi da i efek e i e i jika e gg aka la a ida i e i eca a e e e . Je i i ek i ida i i dah e ai (bi deg adable) di ala ehi gga idak e ce a i li gk ga da ela if a a bagi a a da he a a ge . Na ke e ediaa b ha e eb di I d e ia a ga lah i i da li di da a . (Ka di a , 2001)

Oleh ka e a i di ilihlah b ha *Cymbopogon citratus*. *Cymbopogon citratus* e i g di e ka ada dae ah i e e i a ia e gga a kh a di I d e ia. S di e dah l e j kka baha b ha i i e iliki be bagai efek fa ak l gi e e i a i-a eba ik, a ibak e i, a idia e, a ifila ial, a if gal da e bagai a i i fla a i. T b ha i i j ga e b ki da a dika aka efek if e bagai i ek i ida la a a k *Culex quinquefasciatus* da *Anopheles stephensi* (Dha agadda e al., 2005). Na e eli ia e a g b ha i i e bagai efek la a ida la a a k *Aedes sp.* e bila g a ih a ga ediki ehi gga e d g e li k elak ka ji efek ifi a a e hada la a *Aedes sp.*

Na e l di i ga , keba aka la a ida a g di ka da i d k b ha elah e j kka kece de ga k e iliki ak i a g lebih la ba da efek a g lebih le ah jika diba di gka de ga la a ida i e i . Te a i ke gki a d k la a ida a g di ka da i b ha e a e iliki e i a g be a dala e g l e b ha a k. Te lebih jika

sebagai indikator bagi bagi-ga i e a ge da e g gka bagi li gk ga (Pia a a e al., 2007).

B. Rumusan Masalah

Be da a ka aia di a a , aka da a di ka a alah e eli ia i i ebagai be ik :

A akah *Cymbopogon Citratus* efek if ebagai baha la a ida ala i e hada *Aedes sp.*?

C. Tujuan Penelitian

1. T j a U

Me ge ah i a akah *Cymbopogon citratus* efek if ebagai baha la a ida ala i e hada la a *Aedes sp.*

2. T j a Kh

1. U k e ge ah i efek i i a ek ak da *Cymbopogon citratus* ebagai la i ida ada LC_{50} da LT_{50}

2. U k e ge ah i efek i i a ek ak da *Cymbopogon citratus* ebagai la i ida ada LC_{90} da LT_{90}

D. Manfaat Penelitian

1. Pe eli ia i i a abila e b k i da a dig aka ebagai a efe e i a g alid k e ge ba gka a bi la a ida a g be baha da a *Cymbopogon Citratus*.

2. Pe eli ia i i j ga diha a ka da a e a bah e ge ah a dala bida g a a i l gi kh a dala e cegaha e aki de a be da ah a g di e a a ai leh a k *Aedes sp.*.

E. Keaslian Penelitian

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian

No	Judul Penelitian	Label	Jenis Penelitian	Hasil	Perbedaan
1	Efektivitas eai da sebagai la i da da la a <i>Aedes sp</i> i a III/IV (Sa ia a , 2015)	-Ek ak e ai da -La a <i>aedes sp</i> i a III/IV	Te Ek e i e al	Ek ak e ai da efek if ebagai la i da <i>aedes sp</i>	Pe bedaa a e le a da ela (e ha l) a g dig aka dala e ek ak i.
2	Uji efek ifi a la a ida ek ak e ha l da i ba (A adi ach a i dica) e hada la a <i>Aedes sp.</i> (A h Sikka, 2008)	-Ek ak e a l da i ba -la a <i>Aedes sp.</i>	Te ek e i e al	Ek ak e a l da i ba efek if dig aka ebagai la a ida la a <i>Aedes sp.</i>	Pe bedaa a e le ak ada a iable beba a, ada e eli ia i i e gg aka ek ak e ha l da i ba

La j a Tabel 1.1. Kea lia e eli ia

N	J d l e eli ia da e li	a iabel	Je i Pe eli ia	Ha il	Pe bedaa
3	Uji efek ifi a la a ida ek ak da leg di (A adi ach a i dica) e hada la a <i>Aedes sp.</i> (Eka Ca ia, 2013)	-Ek ak da leg di -La a <i>Aedes sp.</i>	T e ek e i e al	Ek ak da leg di efek if dig aka ebagai la a ida la a <i>Aedes sp.</i>	Pe bedaa a e le ak ada a iable beba a, ada e eli ia i i e gg aka Ek ak da leg di
4	Uji efek ifi a la a ida i f a da e baka (Nic ia a abac L.) e hada C le (Eli abe h Vab la, 2013)	-i f a da e baka -C le	Q a ek e i e al	i f a da e baka efek if dig aka ebagai la a ida la a C le	Pe bedaa a e le ak ada a iable beba da e ika a, ada e eli ia i i a iable beba a adalah i f a da e baka . Seda gka e ika a adalah C le
5	Efek la a ida da ce gkeh e hada <i>Aedes sp.</i> (I d ia , 2010)	-Da ce gkeh - <i>Aedes sp.</i>	Q a ek e i e al	Da ce gkeh e iliki efek la a ida e hada la a <i>Aedes sp./</i>	Pe bedaa a e le ak ada a iable beba a, ada e eli ia i i e gg aka Da ce gkeh

