

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
INTISARI	viii
ABSTRACT	ix
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
<i>Edwardsiella tarda</i>	4
<i>Aeromonas hydrophila</i>	6
<i>Terminalia catappa</i>	9
Antibiotik	10
Uji Sensitivitas	11
MATERI METODE	13
HASIL DAN PEMBAHASAN	16
KESIMPULAN DAN SARAN	20
Kesimpulan	20
Saran	20
DAFTAR PUSTAKA	21

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Reaksi <i>Edwardsiella tarda</i> terhadap beberapa uji biokimia	5
Tabel 2. Reaksi <i>Aeromonas hydrophila</i> terhadap beberapa uji biokimia	8
Tabel 3. Diameter zona hambatan standar metode Kirby-Bauer	12
Tabel 4. Zona hambatan beberapa antibakterial terhadap <i>A. hydrophila</i> dan <i>E. tarda</i>	16

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. <i>Edwardsiella tarda</i> pada pengecatan Gram	4
Gambar 2. <i>Aeromonas hydrophila</i> pada pengecatan Gram	7
Gambar 2. Pohon ketapang dan buah ketapang	9
Gambar 3. Perasan daun ketapang dengan konsentrasi 100% 50%, 25%	14
Gambar 4. Zona hambatan <i>Aeromonas hydrophila</i> terhadap <i>gentamycin</i> , <i>enrofloxacin</i> , perasan daun ketapang 25%, 50%, dan 100%	17
Gambar 5. Zona hambatan <i>Edwardsiella tarda</i> terhadap <i>gentamycin</i> (CN), <i>enrofloxacin</i> (ENR), perasan daun ketapang 25%, 50%, dan 100%	17



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**UJI SENSITIVITAS BAKTERI *Aeromonas hydrophila* DAN *Edwardsiella tarda* TERHADAP DAUN
KETAPANG**

(*Terminalia catappa*)

SITI NUR DWI UTAMI, Prof. drh. Kurniasih, MV.Sc., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>