

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PERSETUJUAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PERNYATAAN	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR.....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK	Error! Bookmark not defined.
<i>ABSTRACT</i>	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI.....	1
DAFTAR GAMBAR.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR TABEL	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR LAMPIRAN	Error! Bookmark not defined.
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	3
2.1 Tinjauan Botani Tanaman	3
2.1.1 Morfologi dan Klasifikasi tanaman	3
2.1.2 Nama lain dan daerah tanaman.....	4
2.1.3 Khasiat dan Kegunaan tanaman	4
2.1.4 Kandungan Kimia tanaman ...	Error! Bookmark not defined.
2.2 Ekstraksi	6
2.3 Antibakteri.....	7
2.3.1 <i>Stahpyloccocus Epidermidis</i>	7
2.3.2 Metode Uji Antimikroba	8
2.4 Antioksidan.....	9
2.4.1 Radikal bebas.....	<u>10</u>
2.4.2 Pengujian Antioksidan.....	<u>10</u>
2.4.3 Spektrofotometri UV-Visible.....	<u>12</u>
BAB III METODELOGI PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2 Alat dan Bahan	Error! Bookmark not defined.
3.2.1 Alat.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.2 Bahan	Error! Bookmark not defined.
3.3 Prosedur Kerja.....	16
3.3.1 Determinasi tanaman.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.2 Ekstraksi.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.3 Skrining Fitokimia.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.4 Standarisasi Ekstrak Herba Tespong.....	18
3.3.5 Pengujian kualitatif aktivitas antioksidan ekstrak etanol herba tespong menggunakan KLT. .	Error! Bookmark not defined.
3.3.6 Pengujian Aktivitas Antibakteri Ekstrak Herba Tespong.	Error! Bookmark not defined.
3.3.7 Penetapan Kadar Fenol Total Ekstrak Herba Tespong dengan metode <i>Folin - Ciocalteu</i> menggunakan Spektro UV-Visibel.	22
3.3.8 Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Herba Tespong Dengan metode DPPH Menggunakan Spektro UV-Visible.	Error! Bookmark not defined.
3.4 Diagram alir Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
4.1 Determinasi Tanaman.....	Error! Bookmark not defined.
4.2 Pembuatan Ekstrak Etanol Herba Tespong.	Error! Bookmark not defined.
4.3 Skrining Fitokimia.....	26
4.4 Standarisasi ekstrak herba tespong.....	27
4.5 Uji Kualitatif Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Herba Tepsong (<i>Oenanth</i> <i>Javanica</i> (<i>Blume</i>) <i>DC</i>) Menggunakan KLT.	29
4.6 Penetapan kadar Fenol Total Ekstrak Herba Tespong (<i>Oenanth</i> <i>Javanica</i> (<i>Blume</i>) <i>DC</i>).	30
4.7 Pengujian aktivitas antibakteri Ekstrak Herba Tespong (<i>Oenanth</i> <i>Javanica</i> (<i>Blume</i>) <i>DC</i>).	Error! Bookmark not defined.
4.8 Pengujian aktivitas antioksidan Ekstrak Herba Tespong (<i>Oenanth</i> <i>Javanica</i> (<i>Blume</i>) <i>DC</i>).	37
BAB V KESIMPULAN	41
5.1 Kesimpulan.....	41

5.2 Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	85

