

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Pembatasan Masalah.....	3
1.4 Rumusan Masalah	3
1.5 Tujuan Penelitian	3
1.6 Manfaat Penelitian	4
 BAB II KAJIAN TEORITIK.....	 5
2.1 Suruhan (<i>Peperomia pelucida</i> (L.) Kunth).....	5
2.2 Kandungan Senyawa Kimia Suruhan	6
2.3 Jerawat (Akne Vulgaris).....	6
2.4 Bakteri <i>Propionibacterium acnes</i>	7
2.5 Antimikroba	8
2.6 Metode Kertas Cakram	9
2.7 Mikrobiologi	10
2.8 Penelitian yang Relevan	10
2.9 Kerangka Berpikir	11
2.10 Hipotesis	13

BAB III METODE PENELITIAN	14
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	14
3.2 Desain Penelitian	14
3.3 Teknik Pengambilan Sampel	14
3.4 Teknik Pengumpulan Data	14
3.5 Teknik Analisis Data	15
3.6 Prosedur Penelitian	15
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	18
4.1 Hasil Penelitian.....	18
4.1.1 Diameter Zona Hambat	18
4.1.2 Uji Fitokimia	20
4.2 Pembahasan	21
4.2.1 Diameter Zona Hambat	21
4.2.2 Uji Fitokimia	23
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN	26
5.1 Simpulan.....	26
5.2 Implikasi	26
5.3 Saran	26
DAFTAR RUJUKAN	27
LAMPIRAN	30
RIWAYAT HIDUP	46

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Klasifikasi Hambatan Pertumbuhan Bakteri	10
4.1 Rata-rata diameter zona hambat ekstrak suruhan.....	18
4.2 Hasil uji fitokimia <i>P.pellucida</i>	20

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Suruhan (<i>Peperomia pellucida</i> (L.) Kunth)	5
2.2 Penderita Infeksi Jerawat	6
2.3 <i>Propionibacterium acnes</i>	8
2.4 Bagan Kerangka Berpikir.....	12
4.1 Zona Hambat	19
4.2 Uji Fitokimia	21

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Denah Percobaan.....	30
2. Diagram Alir Pembuatan Ekstrak Suruhan (<i>P.pellucida</i>).....	31
3. Diagram Alir Uji Ekstrak Suruhan (<i>P.pellucida</i>) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Penyebab Jerawat (<i>P.acnes</i>)	32
4. Data statistik diameter zona hambat	33
5. Dokumentasi Penelitian	37
6. Surat Izin Penelitian	39
7. Desain Materi Paktikum Mikrobiologi	40