

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN	ii
BERITA ACARA	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
ABSTRAK	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Keaslian Penelitian.....	5
D. Tujuan Penelitian	6
E. Manfaat Penelitian	6
BAB II.....	7
A. Telaah Pustaka	7
1. Motilitas Bakteri.....	7
2. <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	10
3. Anestesi Topikal Lidokain	14
B. Landasan Teori.....	17
C. Hipotesis.....	19
BAB III	20
A. Jenis Penelitian.....	20
B. Variabel Penelitian	20
C. Definisi Operasional.....	20
D. Subjek Penelitian.....	21
E. Alat dan Bahan.....	21
F. Jalannya Penelitian.....	23
G. Analisis Hasil Penelitian	26
H. Alur Penelitian	27

BAB IV	28
A. Hasil Penelitian	28
B. Pembahasan.....	31
BAB V.....	35
A. Kesimpulan	35
B. Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN.....	40

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Rangkuman diameter dan standar deviasi motilitas	29
Tabel 2. Rangkuman hasil uji normalitas (<i>Shapiro-Wilk</i>)	30
Tabel 3. Rangkuman hasil uji <i>Robust Brown-Forsythe</i>	30
Tabel 4. Rangkuman hasil uji <i>Post Hoc HSD</i>	31

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Struktur flagela.....	7
Gambar 2. Pola perluasan bakteri	26
Gambar 3. Alur penelitian.....	27
Gambar 4. Hasil uji motilitas <i>swarming</i>	28

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I	Surat keterangan kelaikan etik	40
Lampiran II	Surat izin penelitian di Laboratorium Riset Terpadu FKG UGM.....	41
Lampiran III	Tabel pengukuran motilitas bakteri	42
Lampiran IV	Hasil analisis data penelitian	43
Lampiran V	Surat keterangan bebas Laboratorium Riset Terpadu.....	45
Lampiran VI	Surat keterangan bebas penelitian.....	46
Lampiran VII	Dokumentasi hasil penelitian.....	47