

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL (DALAM)	i
HALAMAN PERSYARATAN GELAR	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah dan Pembatasan Masalah	3
C. Rumusan Masalah	4
D. Tujuan	4
E. Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Penelitian Terdahulu	6
B. Landasan Teori	8
1. <i>Hand Sanitizer</i>	8
2. Angka Lempeng Total (ALT)	9
3. Murbei	9
4. Ekstraksi	13
BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS	14
A. Kerangka Konsep	14
B. Hipotesis	15
BAB IV METODE PENELITIAN	16
A. Jenis dan Desain Penelitian	16
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	16
C. Obyek Penelitian	17
D. Bahan, Alat dan Prosedur	18
E. Variabel Penelitian	20
F. Prosedur Pengumpulan Data	21
G. Analisis Data	22

BAB V HASIL PENELITIAN	23
A. Gambaran Umum Objek Penelitian	23
B. Penilaian Bentuk, Warna, dan Bau dan Pengukuran pH pada <i>Hand Sanitizer</i> Daun Murbei	24
C. Angka Kuman Tangan Sebelum dan Sesudah Penggunaan <i>Hand</i> <i>Sanitizer</i> Daun Murbei	24
D. Efektivitas Angka Kuman pada Telapak Tangan Sebelum dan Sesudah Penggunaan <i>Hand Sanitizer</i> Daun Murbei	27
E. Perbedaan Rata – Rata Angka Kuman Tangan Sesudah Menggunakan <i>Hand Sanitizer</i> Ekstrak Daun Murbei	27
BAB VI PEMBAHASAN	29
A. Pemeriksaan Bentuk, Warna, dan Bau dan pH Pada <i>Hand</i> <i>Sanitizer</i> Daun Murbei	29
B. Efektivitas <i>Hand Sanitizer</i> Daun Murbei Sebelum dan Sesudah Menggunakan <i>Hand Sanitizer</i> Ekstrak Daun Murbei	30
C. Perbedaan Rata – Rata Angka Kuman Tangan Sesudah Menggunakan <i>Hand Sanitizer</i> Ekstrak Daun Murbei	31
BAB VII PENUTUP	32
A. Kesimpulan	32
B. Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	