

DAFTAR ISI

| | |
|---|------------|
| DAFTAR ISI | i |
| LEMBAR PENGESAHAN | iii |
| LEMBAR PERSETUJUAN | iv |
| SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI | v |
| LEMBAR PERSEMBAHAN | vi |
| RIWAYAT HIDUP | i |
| ABSTRAK | i |
| KATA PENGANTAR | iii |
| DAFTAR TABEL | v |
| DAFTAR GAMBAR | i |
| BAB I PENDAHULUAN | 3 |
| 1.1 Latar Belakang | 3 |
| 1.2 Rumusan Masalah..... | 7 |
| 1.3 Tujuan Penelitian | 7 |
| 1.4 Hipotesis Penelitian..... | 7 |
| 1.5 Manfaat Penelitian..... | 8 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 9 |
| 2.1 Tanaman Nilam (<i>Pogostemon cablin</i> Benth.)..... | 9 |
| 2.2 Bakteri endofit..... | 10 |
| 2.3 Bakteri Uji (<i>Shigella dysenteriae</i>) | 12 |
| 2.4 Isolasi Mikroba..... | 14 |
| 2.5 Antibakteri | 15 |
| 2.6 Metode Uji Aktivitas Antibakteri | 16 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 19 |
| 3.1 Waktu dan Tempat Penelitian | 19 |
| 3.2 Alat dan Bahan | 19 |
| 3.3 Rancangan Penelitian | 19 |
| 3.4 Prosedur Penelitian | 20 |
| BAB IV HASIL PEMBAHASAN | 28 |