

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| HALAMAN PENGESAHAN..... | ii |
| HALAMAN PERNYATAAN | iii |
| PRAKATA..... | iv |
| DAFTAR ISI..... | vi |
| DAFTAR GAMBAR | viii |
| DAFTAR TABEL..... | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN | x |
| ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN | xi |
| ABSTRACT..... | xii |
| INTISARI..... | xiii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Perumusan Masalah | 3 |
| C. Tujuan Penelitian | 4 |
| D. Manfaat Penelitian | 4 |
| E. Keaslian Penelitian..... | 5 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 6 |
| A. Nyamuk <i>Culex quinquefasciatus</i> | 6 |
| 1. Morfologi dan Taksonomi..... | 6 |
| 2. Daur Hidup | 7 |
| 3. Perilaku <i>Culex quinquefasciatus</i> | 9 |
| B. Tanaman Bunga Tahi Kotok | 10 |
| 1. Morfologi tanaman tahi kotok..... | 11 |
| 2. Manfaat tanaman tahi kotok | 12 |
| 3. Kandungan bunga tahi kotok (<i>Tagetes erecta</i> L) | 13 |
| 4. Efek farmakologi bunga tahi kotok (<i>Tagetes erecta</i> L)..... | 13 |
| 5. Minyak Atsiri | 14 |
| 6. Pengendalian Vektor | 15 |
| C. Kerangka Konsep..... | 18 |
| D. Hipotesis..... | 18 |
| BAB III METODOLOGI PENELITIAN..... | 20 |

| | |
|---|----|
| A. Tempat dan Waktu | 20 |
| B. Rancangan Penelitian | 20 |
| C. Subyek dan Sampel Penelitian | 20 |
| D. Variabel Penelitian | 21 |
| E. Alat dan Bahan | 22 |
| F. Definisi Operasional | 22 |
| G. Proses Penelitian | 23 |
| 1. Pemeliharaan Nyamuk | 23 |
| 2. Pembuatan Minyak Atsiri Bunga Tahi Kotok | 24 |
| 3. Prosedur Penelitian | 25 |
| H. Analisis Data | 26 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 27 |
| A. Karakteristik Subjek Penelitian | 27 |
| B. Analisis Hasil Penelitian | 27 |
| C. Pembahasan | 34 |
| D. Keterbatasan Penelitian | 42 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | 43 |
| A. Kesimpulan | 43 |
| B. Saran | 44 |
| DAFTAR PUSTAKA | 45 |
| LAMPIRAN | |