

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | ii |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI | iii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| DAFTAR ISI..... | vi |
| DAFTAR TABEL | viii |
| DAFTAR GAMBAR..... | ix |
| INTISARI | x |
| BAB I | 1 |
| PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang..... | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 3 |
| C. Tujuan Penelitian | 4 |
| D. Manfaat Penelitian | 4 |
| E. Keaslian Penelitian..... | 5 |
| BAB II | 8 |
| TINJAUAN PUSTAKA | 8 |
| A. Telaah Pustaka | 8 |
| 1. Ikan Sardine | 8 |
| 2. Minyak <i>Viscera</i> Ikan Sardine | 11 |
| 3. Sistem Imun | 14 |
| 4. Proliferasi Splenosit..... | 16 |
| B. Kerangka Teori | 18 |
| C. Kerangka Konsep..... | 19 |
| D. Hipotesis | 19 |

| | |
|---|----|
| BAB III | 20 |
| METODE PENELITIAN..... | 20 |
| A. Jenis Penelitian | 20 |
| B. Lokasi dan Waktu Penelitian | 20 |
| C. Sampel Penelitian | 20 |
| D. Variabel Penelitian | 21 |
| E. Definisi Operasional Variabel | 21 |
| F. Instrumen Penelitian | 22 |
| G. Metode Analisis Data | 23 |
| H. Etika penelitian..... | 24 |
| I. Jalannya penelitian | 24 |
| BAB IV | 27 |
| HASIL DAN PEMBAHASAN | 27 |
| A. Hasil..... | 27 |
| 1. Uji Proliferasi Splenosit..... | 27 |
| 2. Hasil Proliferasi Splenosit | 28 |
| 3. Hasil Indeks Stimulasi Proliferasi | 31 |
| B. Pembahasan..... | 32 |
| BAB V | 38 |
| KESIMPULAN DAN SARAN | 38 |
| A. Kesimpulan | 38 |
| B. Saran | 38 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 39 |
| LAMPIRAN | 45 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 1. Keaslian Penelitian | 6 |
| Tabel 2. Kandungan Gizi Ikan Sardine per 100 gram..... | 10 |
| Tabel 3. Kandungan Asam Lemak Minyak <i>Viscera</i> Ikan Sardine | 13 |
| Tabel 4. Definisi Operasional | 21 |
| Tabel 5. Hasil Analisis Univariat dan Bivariat Uji Proliferasi Splenosit..... | 29 |
| Tabel 6. Hasil Analisis Multivariat Uji Proliferasi Splenosit | 30 |
| Tabel 7. Hasil Uji Pearson terhadap Proliferasi Splenosit | 30 |
| Tabel 8. Hasil Analisis Univariat dan Bivariat Indeks Stimulasi Proliferasi..... | 31 |
| Tabel 9. Hasil Uji Pearson terhadap Indeks Stimulasi Proliferasi | 32 |
| Tabel 10. Syarat Mutu Minyak Ikan Sardine..... | 36 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 1. Ikan Sardine (<i>Sardinella lemuru</i>) | 9 |
| Gambar 2. Kerangka Teori | 18 |
| Gambar 3. Kerangka Konsep | 19 |
| Gambar 4. Peta <i>Microplate</i> 96 Sumuran Uji Proliferasi Splenosit..... | 25 |