

DAFTAR ISI

| | |
|---|-------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| LEMBAR PENGESAHAN | iii |
| DAFTAR ISI..... | iv |
| DAFTAR GAMBAR..... | vi |
| DAFTAR TABEL..... | vii |
| DAFTAR LAMPIRAN | viii |
| HALAMAN PERNYATAAN..... | ix |
| KATA PENGANTAR..... | x |
| INTISARI..... | xii |
| ABSTRACT | xiii |
| BAB I. PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang Masalah..... | 1 |
| 1.2 Perumusan Masalah..... | 2 |
| 1.3 Tujuan Penelitian..... | 2 |
| 1.4 Manfaat Penelitian..... | 2 |
| 1.4.1 Manfaat untuk peneliti | 2 |
| 1.4.2 Manfaat bagi ilmu kedokteran | 2 |
| 1.4.3 Institusi terkait..... | 3 |
| 1.4.4 Peneliti lain..... | 3 |
| 1.5 Keaslian Penelitian..... | 3 |
| BAB II. TINJAUAN PUSTAKA..... | 6 |
| 2.1 Telaah Pustaka..... | 6 |
| 2.1.1 Kafein dan Atlet | 6 |
| 2.1.2 Trigliserida | 7 |
| 2.1.3 Konsumsi kafein dalam <i>exercise</i> | 8 |
| 2.1.4 Tikus wistar..... | 8 |
| 2.1.5 Dosis Pemberian Kafein..... | 9 |
| 2.2 Kerangka Teori..... | 10 |

| | |
|---|-----------|
| 2.3 Kerangka Konsep | 10 |
| 2.4 Hipotesis..... | 10 |
| BAB III. METODE PENELITIAN | 11 |
| 3.1. Jenis dan Rancangan Penelitian | 11 |
| 3.2. Waktu dan Tempat Penelitian | 11 |
| 3.2.1. Waktu | 11 |
| 3.2.2. Tempat..... | 11 |
| 3.3. Populasi dan Subjek Penelitian | 11 |
| 3.3.1. Populasi penelitian | 11 |
| 3.3.2. Sampel penelitian | 11 |
| 3.3.3. Besar Sampel..... | 12 |
| 3.3.4. Pembagian Kelompok | 12 |
| 3.4. Variabel Penelitian..... | 12 |
| 3.5 Definisi Operasional..... | 13 |
| 3.6 Instrumen Penelitian..... | 13 |
| 3.7 Alur Penelitian..... | 13 |
| 3.8 Rencana Analisis Data..... | 16 |
| 3.9 Etika Penelitian | 16 |
| 3.10 Jadwal Kegiatan | 17 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 18 |
| 4.1 Hasil Penelitian | 18 |
| 4.2 Pembahasan..... | 20 |
| 4.3 Keterbatasan Penelitian | 22 |
| BAB V SIMPULAN DAN SARAN..... | 23 |
| 5.1 Simpulan..... | 23 |
| 5.2 Saran..... | 23 |
| DAFTAR PUSTAKA | 24 |
| LAMPIRAN..... | 27 |