



DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|---------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| PRAKATA..... | iv |
| DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN..... | vi |
| DAFTAR ISI..... | vii |
| DAFTAR TABEL..... | ix |
| DAFTAR GAMBAR | x |
| DAFTAR LAMPIRAN | xi |
| INTISARI..... | xii |
| ABSTRACT | xiii |
| BAB I: PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Permasalahan Penelitian | 5 |
| C. Tujuan Penelitian | 5 |
| D. Manfaat Penelitian | 6 |
| BAB II: TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS | 7 |
| A. TINJAUAN PUSTAKA | 7 |
| 1. Diet Tinggi Protein, Rendah Karbohidrat, dan Rendah Lemak | 7 |
| 2. Hati | 14 |
| 3. Tikus Putih sebagai Hewan Model..... | 18 |
| 4. Kedelai dan Tahu | 20 |
| B. HIPOTESIS..... | 22 |



| | |
|---|----|
| BAB III: METODE PENELITIAN | 23 |
| A. Tempat dan Waktu Penelitian | 23 |
| B. Alat dan Bahan..... | 23 |
| 1. Alat | 23 |
| 2. Bahan..... | 24 |
| C. Cara Kerja | 25 |
| 1. Kelaikan Etik (<i>Ethical Clearance</i>)..... | 25 |
| 2. Pembagian Kandang Tikus Putih | 25 |
| 3. Pembuatan Pakan | 26 |
| 4. Pemeliharaan dan Perlakuan terhadap Tikus Putih..... | 29 |
| 5. Pengambilan Organ Hati Tikus Putih..... | 30 |
| 6. Pembuatan Preparat Histologis Organ Hati Tikus Putih | 31 |
| D. Analisis Data..... | 35 |
| BAB IV :HASIL DAN PEMBAHASAN | 36 |
| A. HASIL..... | 36 |
| 1. Analisis histologis | 36 |
| 2. Perubahan Berat Badan | 43 |
| B. PEMBAHASAN | 46 |
| BAB V: KESIMPULAN DAN SARAN | 56 |
| A. KESIMPULAN..... | 56 |
| B. SARAN | 56 |
| DAFTAR PUSTAKA | 57 |
| LAMPIRAN | 63 |