DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....i
LEMBAR PENGESAHAN.....iii
DAFTAR ISI.....iv
DAFTAR TABEL..... ..vi
DAFTAR GAMBAR.....vii
DAFTAR LAMPIRAN viii
HALAMAN PERNYATAAN.....ix
KATA PENGANTAR x
INTISARI xii
ABSTRACT xiii
BAB I PENDAHULUAN
1.1. Latar Belakang..... ..1
1.2. Perumusan Masalah.....2
1.3. Tujuan Penelitian..... 3
1.4. Manfaat Penelitian.....3
1.5. Keaslian Penelitian..... ..3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA
2.1. Telaah Pustaka..... 7
2.1.1. Obesitas..... 7
2.1.2. Pankreas…….....7
2.1.3. Pembatasan Makanan.....11
2.1.4. Perubahan Fungsi dan Struktur Pankreas akibat Pembatasan Makan.....12
2.2. Kerangka Teori.....13
2.3. Kerangka Konsep.....……...13
2.4. Hipotesis.....13
BAB III METODE PENELITIAN
3.1. Jenis dan Rancangan Penelitian.....14
3.2. Waktu dan Tempat Penelitian.....14

3.3. Populasi dan Subjek Penelitian.....14
3.4. Variabel Penelitian.....15
3.5. Definisi Operasional.....16
3.6. Instrumen Penelitian..... ...16
3.7. Alur Penelitian..... 17
3.8. Rencana Analisis Data..... 19
3.9. Etika Penelitian..... ..20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN
4.1. Gambaran Penelitian.....21
4.2. Hasil Penelitian.....23
4.3. Pembahasan.…..... 24
BAB V SIMPULAN DAN SARAN
5.1. Simpulan 28
5.2. Saran 28
DAFTAR PUSTAKA..... 29
LAMPIRAN 31

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Penelitian Sejenis.....5
Tabel 2. Rata-Rata Pakan yang Dikonsumsi Mencit.....21
Tabel 3. Berat Badan Mencit Tiap Minggu.....22
Tabel 4. Luas Islet Langerhans.....23
Tabel 5. Jumlah Islet Langerhans.....24

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Letak Pankreas.....8
Gambar 2. Pankreas.....9
Gambar 3. PET/CT *Scan* Letak Pankreas Mencit.....9
Gambar 4. Ilustrasi Struktur Histologis Pankreas.....10
Gambar 5. Sediaan Histologis Pankreas Tikus Dengan Immunoperoxidase….11
Gambar 6. Skema Kerangka Teori Penelitian.....13
Gambar 7. Skema Kerangka Konsep Penelitian.....13
Gambar 8. Islet Langerhans.....19
Gambar 9. Skema Alur Penelitian..... 19
Gambar 10. Preparat Islet Langerhans..... 23

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Penelitian
Lampiran 2. Hasil Analisis Statistik
Lampiran 3. Surat Keterangan Lulus Uji Etik