

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
PRAKATA	1
DAFTAR ISI.....	4
DAFTAR TABEL.....	6
DAFTAR GAMBAR.....	7
DAFTAR LAMPIRAN	9
ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	10
INTISARI	11
<i>ABSTRACT</i>	12
BAB I PENDAHULUAN.....	13
A. Latar Belakang	13
B. Permasalahan.....	16
C. Tujuan Penelitian.....	17
D. Manfaat Penelitian	17
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	18
A. Defunisi Obesitas	18
B. Epidemi Obesitas di Dunia dan Indonesia.....	19
C. Indeks Masa Tubuh Obesitas.....	20
D. Penanganan Obesitas	21
E. Faktor Penyebab Obesitas	22
F. Mekanisme Terjadinya Obesitas	23
G. Tikus Putih.....	30
H. Struktur dan Fungsi Hati.....	31
E. Hati dan obesitas	34
I. Pankreas dan Obesitas	39
J. Habitus dan Tata Nama Beras Hitam	40
L. <i>IL -1β</i> dan Obesitas	42

BAB III_LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	44
A. Landasan Teori	44
B. Hipotesis	45
BAB IV_METODE PENELITIAN.....	46
A. Waktu dan Lokasi Penelitian	46
B. Bahan	46
C. Alat.....	48
D. Rancangan Penelitian.....	49
E. Cara Kerja.....	50
BAB V_HASIL DAN PEMBAHASAN.....	61
A. BRC Berkontribusi Terhadap Perbaikan Struktur Histologis Ukuran Diameter Vena Sentralis Hati Akibat Obesitas.....	61
B. BRC Berkontribusi Terhadap Perbaikan Struktur Histologis Parameter Kerusakan Hati Akibat Obesitas	64
C. BRC Berkontribusi Terhadap Perbaikan Struktur Histologis Parameter Kerusakan Pankreas Akibat Obesitas.....	68
D. BRC terhadap Indeks Organ Hati dan Pankreas	70
E. Pengaruh BRC Terhadap Ekspresi mRNA <i>IL-1β</i> Perlakuan NO, BRC0, BRC1, BRC2, BRC3.	72
BAB VI_SIMPULAN DAN SARAN.....	76
A. Simpulan.....	76
B. Saran	76
RINGKASAN.....	77
SUMMARY	79
DAFTAR PUSTAKA	81