

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT.....	xi
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	4
A. Tinjauan Pustaka	4
1. Kelebihan berat badan dan obesitas.....	4
2. Hewan model obesitas	6
3. Parameter sel darah merah.....	7
4. Profil sel darah merah pada tikus.....	12
5. Manfaat beras hitam dalam produk <i>Black Rice Crunch</i>	13
B. Hipotesis	15
III. METODE PENELITIAN.....	16
A. Waktu dan Tempat Penelitian	16
B. Bahan dan Alat	16
C. Rancangan Penelitian	17
D. Cara Kerja.....	18
1. Persiapan pakan obesitas dan pakan BRC	18
2. Persiapan hewan model	19
3. Tahap induksi obesitas.....	19

4.	Tahap perlakuan BRC.....	19
5.	Pengambilan sampel darah	20
6.	Analisis profil sel darah merah	20
E.	Analisis Data	20
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
A.	Tikus sebagai Hewan Model Obesitas	22
B.	Berat Badan Tikus pada Tahap Perlakuan BRC	25
C.	Profil Sel Darah Merah Tikus pada Tahap Perlakuan BRC.....	27
V.	KESIMPULAN DAN SARAN.....	34
A.	Kesimpulan.....	34
B.	Saran	34
	DAFTAR PUSTAKA	35
	LAMPIRAN.....	41