



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SAMPUL DEPAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	3
C. Tujuan	4
D. Manfaat	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	
A. Tinjauan Pustaka.....	5
1. Diabetes melitus	5
2. Obesitas	6
3. Tikus Putih.....	7
4. Streptozotocin	9
5. Metformin.....	11
6. <i>Arthrospira maxima</i> dan <i>Chlorella vulgaris</i>	13
7. Sel darah putih (Leukosit).	16



8. Lien	23
B. Hipotesis	26
BAB III. METODE	
A. Waktu dan Tempat Pelaksanaan	27
B. Bahan dan Alat.....	27
C. Cara Kerja	28
D. Analisis Data.....	33
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Berat Badan.....	34
B. Kadar Glukosa Darah.....	36
C. Profil Leukosit (WBC).....	39
D. Lien	54
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	60
B. Saran.....	60
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN	66