

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I_PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan.....	4
D. Manfaat.....	4
E. Hipotesis.	4
BAB II_TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Diabetes Melitus	5
B. Streptozotocin (STZ) dan Nicotinamide (NA)	7
C. Bawang Dayak.....	9
D. Antioksidan untuk Penderita DM.....	10
E. Serat Pangan.....	12
BAB III_METODE PENELITIAN.....	15
A. Bahan Penelitian	15
B. Alat penelitian.....	16
C. Tempat Pelaksanaan	17
D. Jalan Penelitian	17

E. Rancangan Percobaan	21
F. Metode Analisis	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	24
A. Komposisi Kimia Bubuk Bawang Dayak.....	24
B. Kapasitas Antioksidan Bubuk Bawang Dayak	26
C. Efek Hipoglikemik.....	28
1. Berat badan tikus	29
2. Kadar glukosa darah tikus.....	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	35
A. KESIMPULAN	35
B. SARAN.....	35
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN	40