

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	v
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan .....	3
D. Manfaat .....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Landasan Teori.....	4
1. Minuman Isotonik .....	4
2. Liang teh.....	5
3. Kelapa.....	6
4. Sukrosa .....	9
5. <i>Xylitol</i> .....	10
B. Kerangka Konsep.....	11
C. Hipotesis.....	13
III. METODE PENELITIAN.....	14
A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	14
B. Bahan dan Alat Penelitian.....	14
C. Rancangan Percobaan .....	14
D. Pelaksanaan Penelitian .....	15
E. Parameter atau Variabel Penelitian .....	17
F. Analisis Data .....	18
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	19
A. Aktivitas Antioksidan .....	19
B. Total Padatan Terlarut.....	20

C. pH.....	22
D. Natrium .....	24
E. Kalium.....	26
F. Vitamin C.....	28
G. Uji Organoleptik.....	29
H. Nilai Indeks Efektivitas Minuman Isotonik .....	31
V. PENUTUP.....	34
A. Kesimpulan .....	34
B. Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA .....	35
LAMPIRAN.....	41