



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan.....	2
C. Tujuan	2
D. Manfaat Penelitian	2
E. Hipotesis.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Susu	4
B. Komposisi Kimia Susu	6
1. Air	7
2. Lemak.....	7
3. Protein	8
4. Karbohidrat	10
5. Garam-garam Mineral	11
6. Vitamin.....	12
a. Riboflavin.....	13
b. Niasin	15
c. Vitamin C	17
d. Vitamin B ₆	19



e. Asam pantotenat.....	21
f. Biotin	21
g. Asam folat.....	22
h. Tiamin.....	22
i. Vitamin B ₁₂	22
j. Vitamin A	23
k. Vitamin D	23
C. Susu Bubuk.....	23
D. Komposisi dan Proses Pengolahan Susu Bubuk SGM-2 ...	25
BAB III METODE PENELITIAN	32
A. Bahan	32
B. Alat	32
C. Tempat Penelitian.....	33
D. Cara Penelitian	33
E. Metode Analisis Hasil Penelitian	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	35
A. Kadar Air	35
B. Kadar Vitamin	36
1. Kadar vitamin C	36
2. Kadar vitamin B ₆	38
3. Kadar vitamin B ₂	39
4. Kadar niasin.....	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	44
A. Kesimpulan.....	44
B. Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN	47