



	halaman
PRAKATA .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
RINGKASAN .....	vii
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Tujuan Penelitian .....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	5
A. Buah Sukun .....	5
B. Komposisi Kimia Buah Sukun .....	6
C. Reaksi Pencoklatan .....	8
D. Sulfitasi .....	13
E. Sifat-sifat Tepung .....	16
III. HIPOTESA .....	26
IV. CARA PENELITIAN .....	27
A. Bahan dan Peralatan .....	27
B. Rancangan Percobaan .....	27
C. Jalan Penelitian .....	28
D. Analisis Kimia .....	29
V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	32
A. Kadar Air .....	32
B. Rendemen .....	34
C. Kadar Abu .....	35
D. Kadar Pati .....	37
E. Kapasitas Hidrasi .....	39
F. Viskositas .....	41



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**KAJIAN PEMBUATAN TEPUNG SUKUN (*Artocarpus altilis* (Park.) Fosberg) DENGAN BERBAGAI KONSENTRASI**

**LARUTAN NATRIUM BISULFIT**

SURYATMI, Ir. Budi Suksmadji, MS.; Ir. Muchji Muljohardjo; Ir. Supriyadi, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 1991 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

v

G. Warna .....	43
H. Residu Sulfit .....	57
I. Gelatinisasi dan Bentuk Granula .....	60
VI. KESIMPULAN .....	70
DAFTAR PUSTAKA .....	72
LAMPIRAN	