

DAFTAR ISI

Daftar Isi	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN.....	ii
HALAMAN BERITA ACARA.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN DEKAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
PRAKATA.....	vii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
INTISARI.....	xvi
<i>ABSTRACT</i>	xvii
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Keaslian Penulisan	3
E. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Telaah Pustaka	
1. Resin Akrilik	
1.1. Definisi Resin Akrilik	5
1.2. Komposisi Resin Akrilik.....	5
1.3. Reaksi Polimerisasi Adisi Resin Akrilik.....	6
1.4. Sifat Resin Akrilik	7
1.5. Kegunaan Resin Akrilik.....	7
1.6. Keuntungan dan Kerugian Resin Akrilik.....	8
2. Bahan <i>Reinforcement</i>	
2.1. Definisi.....	8
2.2. <i>Reinforcement</i> partikel	9
3. <i>Natural Fiber</i>	
3.1. <i>Sisal Fiber</i>	10
a. <i>Scouring</i>	11
b. <i>Bleaching</i>	12
c. Hidrolisis	13
d. Pengeringan.....	13
e. <i>Scanning Electron Microscopy</i>	13
4. <i>Flexural Strength</i>	14
B. Landasan Teori.....	14
C. Hipotesis.....	15

D. Kerangka Pikir	16
BAB III. METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian.....	17
B. Identifikasi Variabel.....	17
C. Definisi Operasional.....	17
D. Sampel Penelitian.....	18
E. Bahan dan Alat	19
F. Tempat Penelitian	20
G. Jalannya Penelitian.....	20
H. Analisis Penelitian.....	23
I. Alur Penelitian.....	24
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	25
B. Pembahasan	28
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	31
B. Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA.....	32
LAMPIRAN.....	35