

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN	ii
HALAMAN BERITA ACARA.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN PERNYATAAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
INTISARI.....	xvi
ABSTRACT.....	xvii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Keaslian Penelitian.....	4
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Telaah Pustaka	6
1. <i>Fiber Reinforced Composite</i>	6
2. <i>E-glass short fiber reinforced composite resin</i>	11

3.	Jus Buah Naga Merah	12
4.	Warna	15
5.	Pengaruh Jus Buah Naga Merah Terhadap Perubahan Warna <i>E-Glass Short Fiber Reinforced Composite Resin</i>	17
B.	Landasan Teori.....	19
C.	Hipotesis.....	21
III.	METODE PENELITIAN.....	22
A.	Jenis Penelitian.....	22
B.	Identifikasi Variabel.....	22
C.	Definisi Operasional Variabel.....	23
D.	Subjek Penelitian.....	23
E.	Alat dan Bahan Penelitian.....	23
1.	Alat Penelitian.....	23
2.	Bahan Penelitian.....	24
F.	Jalan Penelitian.....	24
G.	Analisis Hasil Penelitian	29
H.	Alur Penelitian	30
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
A.	Hasil Penelitian	31
B.	Pembahasan.....	33
V.	KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
A.	Kesimpulan	37
B.	Saran.....	37
	DAFTAR PUSTAKA	38
	LAMPIRAN.....	42