

DAFTAR GAMBAR

	<i>Halaman</i>
Gambar 2.1. Eceng Gondok	6
Gambar 2.2. Berbagai Hasil Kerajinan dari Eceng Gondok	10
Gambar 2.3. Resin	12
Gambar 2.4. Polistirena Komersial	15
Gambar 2.5. Struktur Polistirena	15
Gambar 2.6. Struktur Asam Akrilat	16
Gambar 2.7. Struktur Benzoil Peroksida	17
Gambar 2.8. Skema Metode Modifikasi Polimer	19
Gambar 2.9. Struktur Kopolimer Grafting	20
Gambar 3.1. Preparasi Batang Eceng Gondok	28
Gambar 3.2. Proses Modifikasi PS Bekas (Grafting PS Bekas)	28
Gambar 3.3. Membuat Larutan KOH 0,05N	29
Gambar 3.4. Menghitung Persen Grafting dengan Metode Titrasi	29
Gambar 3.5. Proses Impregnasi Batang Eceng Gondok Menggunakan Resin PS Termodifikasi	29
Gambar 3.6. Uji Kadar Air	30
Gambar 3.7. Uji Daya Serap Air	30
Gambar 4.1. Batang Eceng Gondok Sebelum Preparasi	31
Gambar 4.2. Batang Eceng Gondok Setelah Preparasi	32
Gambar 4.3. Polistirena Bekas	33
Gambar 4.4. Grafik Kadar Air	36
Gambar 4.5. Grafik Daya Serap Air	37
Gambar 4.6. Grafik MoE	38