

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1.klasifikasi Bahan Komposit	6
Gambar 2.2.Skema penyusunan serat	9
Gambar 2.3.Struktur kimia selulosa	13
Gambar 2.4.Polimerisasi Etilena	14
Gambar 2.5.Struktur LDPE dan PE-G-MA	18
Gambar 3.1.Bentuk sampel pengujian kekuatan tarik	26
Gambar 3.2.Bentuk sampel pengujian lentur	26
Gambar 3.3.Alat pengujian tarik dan lentur	27
Gambar 3.5.Diagram Alir Penelitian	28
Gambar 4.1.Diagram batang fraksi serat terhadap perbandingan tanpa serat dengan hasil perhitungan setiap uji mekanik	32
Gambar 4.2.Diagram garis fraksi serat terhadap perbandingan tanpa serat dengan hasil perhitungan setiap uji mekanik	32
Gambar 4.3.Diagram batang fraksi serat terhadap perbandingan 5 % serat dengan hasil perhitungan setiap uji mekanik	33
Gambar4.4.Diagram garis fraksi serat terhadap perbandingan 5% serat dengan hasil perhitungan setiap uji mekanik	33
Gambar 4.5.Diagram batang fraksi serat terhadap perbandingan 10% serat dengan hasil perhitungan setiap uji mekanik	33
.Gambar4.6.Diagram garis fraksi serat terhadap perbandingan 10% serat dengan hasil perhitungan setiap uji mekanik	34
Gambar 4.7.Diagram batang fraksi serat terhadap perbandingan 15% serat dengan hasil perhitungan setiap uji mekanik	35
Gambar 4.8.Diagram garisfraksi serat terhadap perbandingan 15% serat dengan hasil perhitungan setiap uji mekanik	35
Gambar 4.9.Diagram garisfraksi serat terhadap perbandingan 20% serat dengan hasil perhitungan setiap uji mekanik	36
Gambar 4.10.Diagram garisfraksi serat terhadap perbandingan 20% serat dengan hasil perhitungan setiap uji mekanik	36