

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. Pertimbangan Pemilihan Komposit	6
Tabel 2.2. Karakteristik <i>Polietilen</i>	7
Tabel 2.3. Kekuatan Tarik, Tekan dan Lentur Bahan Polimer	9
Tabel 2.4. Karakteristik <i>HDPE</i> dan sifat fisika, kimia <i>HDPE</i>	9
Tabel 2.5. Sifat Fisika Dan Mekanika <i>HDPE</i>	9
Tabel 2.6. Pengelompokan Bahan Pengisi	10
Tabel 2.7. Komposisi Zeolit Alam	13
Tabel 2.8. Karakteristik Zeolit	13
Tabel 2.9. Data Hasil Pencampuran Polimer	16
Tabel 2.10. Sifat Kimia dan Fisika <i>CTAB</i>	18
Tabel 2.11. Hasil Analisa <i>XRF</i>	27
Tabel 3.1. Waktu Penelitian	28
Tabel 3.2. Komposisi Pencampuran Komposit	30
Tabel 4.1. Data Hasil Uji Mekanik Komposit <i>High Density Polyethylene (HDPE)</i> dengan <i>Filler Zeolit Alam Modifikasi</i>	38
Tabel 4.2. Data Hasil Uji Termal Komposit <i>High Density Polyethylene (HDPE)</i> dengan <i>Filler Zeolit Alam Modifikasi</i>	39