

DAFTAR GAMBAR

	<i>Halaman</i>	
2.1	Semburan Abu Vulkanik Gunung Sinabung	6
2.2	Penataan SiO_4 Tetrahedral Pada Silika Gel	10
2.3	Struktur Dasar Silika Gel	11
2.4	Instrumen FTIR	16
3.1	Preparasi Abu Vulkanik Sinabung	22
3.2	Pembuatan Larutan Natrium Silikat	22
3.3	Pembuatan Silika Gel	23
3.4	Karakterisasi Silika	23
4.1	Rekasi Pembentukan Natrium Silikat	26
4.2	Spektrum FTIR Silika Peleburan 500°C (HCl 6M) dan Silika Peleburan 750°C (HCl 6M)	29
4.3	Difaktogram Silika Gel Hasil Sintesis	31
4.4	Gambar Morfologi Silika Gel	32

THE
Character Building
 UNIVERSITY