

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Bentonit Alam Pahae	6
Gambar 2.2. Struktur Bentonit	11
Gambar 2.3. <i>Scaning Elektron Microscop(SEM)</i>	20
Gambar 2.4. Morfologi Bentonit	21
Gambar 2.5. <i>X-Ray Diferaction (XRD)</i>	22
Gambar 2.6. Difraktogram Bentonit	22
Gambar 2.7. <i>Energy Dispersive Spectroscopy (EDS)</i>	23
Gambar 2.8. Difraktum Bentonit	24
Gambar 2.9. <i>Particle Size Analyzer (PSA)</i>	25
Gambar 4.1. Morfologi Permukaan Bentonit alam kalsinasi	36
Gambar 4.2. <i>Energi Disversi Spectroscope</i> Sampel bentonit kalsinasi	37
Gambar 4.3. Hasil pengukuran difarsi sinar-X Sampel bentonit kalsinasi	38
Gambar 4.4. Idenfikasi Fase Pola Difraksi Sinar-X Bentonit alam kalsinasi	39
Gambar 4.5. <i>Refinement</i> Pola Difraksi Sinar-X Sampel bentonit kalsinasi	39
Gambar 4.6. Kurva <i>PSA</i> Fase Sampel Bentonit alam kalsinasi	41
Gambar 4.7. Morfologi Permukaan Bentonit alam modifikasi	42
Gambar 4.8. <i>Energi Disversi Spectroscope</i> Sampel bentonit modifikasi	43
Gambar 4.9. Hasil pengukuran difarsi sinar-X Sampel bentonit modifikasi	44
Gambar 4.10. Idenfikasi Fase Pola Difraksi Sinar-X Bentonit alam modifikasi	45
Gambar 4.11. <i>Refinement</i> Pola Difraksi Sinar-X Sampel bentonit modifikasi	45
Gambar 4.12. Kurva <i>PSA</i> Pasa Sampel Bentonit alam modifikasi	47