

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Formula Molekul Kaolin	II-16
Gambar 2. 2 Struktur Kaolin yang dirancang oleh <i>Brindley Nakahira</i>	II-16
Gambar 3. 1 Flowchart Penelitian	III-1
Gambar 3. 2 Proses pengukuran Massa Minyak Trafo setelah Purifikasi	IV-4
Gambar 3. 3 Pencampuran kaolin hasil aktivasi ke dalam minyak transformator bekas.	IV-6
Gambar 3. 4 Proses pengadukan campuran kaolin dan minyak transformator menggunakan magnetic stirrer.	IV-7
Gambar 3. 5 Proses Filtrasi Residu Kaolin dan Minyak Trafo.	IV-7
Gambar 3. 6 Proses Pendinginan Minyak Hasil Purifikasi.	IV-7
Gambar 3. 7 Proses pengukuran Massa Minyak Hasil Purifikasi.	IV-7
Gambar 4. 1 Proses pengukuran Massa Minyak Trafo setelah Purifikasi	IV-1
Gambar 4. 2 Grafik Perbandingan Massa Jenis Minyak Purifikasi Tanpa Kaolin, S1, S2, dengan Standar IEC 60296:2003.....	IV-5
Gambar 4. 3 Grafik Perbandingan Pengujian Viskositas pada S1 dan S2	IV-11
Gambar 4. 4 Grafik Perbandingan Tegangan Tembus S1, S2, dengan Standar	IV-20
Gambar 4. 5 Grafik Hasil Perhitungan Kadar Air	IV-26