

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Diagram Alir Penyusunan Tugas Akhir	25
Gambar 3.2 Adapter	26
Gambar 3.3 Tubing	26
Gambar 3.4 Botol Kaca	27
Gambar 3.5 Cara Pemasangan Adapter dan Selang	28
Gambar 3.6 Pengisian botol	28
Gambar 3.7 Pengocokan Botol	28
Gambar 3.8 Pembilasan Selang	28
Gambar 3.9 Megger KF875	29
Gambar 3.10 Hydranal Coulomat – A (Reagan C)	29
Gambar 3.11 Hydranal Coulomat – CG (Reagan CG)	30
Gambar 3.12 Metrohm 848 Titrino Plus	32
Gambar 3.13 Lovibond PFX 195	37
Gambar 3.14 Megger OTS100AF	38
Gambar 3.15 Kruss K20 Tensiometer	41
Gambar 3.16 Tampilan Microsoft Excel	51
Gambar 3.17 Hasil Regresi Linier dari Excel	52
Gambar 4.1 Hasil Analisa Uji Kadar Air	56
Gambar 4.2 Hasil Analisa Uji Kadar Asam	58
Gambar 4.3 Mekanisme Hidrolisis pada Selulosa	59
Gambar 4.4 Hasil Analisa Uji Warna	62

Gambar 4.4 Hasil Analisa Uji BDV	64
Gambar 4.6 Hasil Analisa Uji IFT	66
Gambar 4.7 Grafik Korelasi Kadar Air	68
Gambar 4.8 Grafik Korelasi Kadar Asam	70
Gambar 4.9 Grafik Korelasi Warna	71
Gambar 4.10 Grafik Korelasi BDV	72
Gambar 4.11 Grafik Korelasi IFT	74

