

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
INTISARI.....	xi
ABSTRAK	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian	2
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
BAB III LANDASAN TEORI.....	9
3.1 Viskositas.....	9
3.2 Viskometer.....	11
3.3 Silinder Kapasitif	14
BAB IV METODE PENELITIAN.....	17
4.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	17
4.2 Bahan Penelitian	17

4.3 Peralatan Penelitian.....	17
4.4 Tahap Pelaksanaan Penelitian.....	18
4.5 Bagan Penelitian	18
4.5.1 Bagan model kapasitor silinder.....	18
4.5.2 Bagan penelitian viskositas dengan viskometer Ostwald	19
4.6 Bagan Aktivitas Penelitian.....	20
4.6.1 Pengukuran viskositas dengan model kapasitor silinder.....	20
4.6.2 Pengukuran viskositas dengan viskometer Ostwald	21
4.7 Metode Analisa Data.....	22
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	24
5.1 Pengukuran Viskositas Larutan Uji dengan Viskometer Ostwald.....	24
5.2 Uji Kesetaraan Nilai Viskositas dengan Tegangan.....	25
5.2.1 Larutan Garam dengan Variasi Waktu Pengukuran.....	25
5.2.2 Larutan Garam dengan Variasi Ketinggian Larutan Uji.....	27
5.2.3 Larutan Garam dengan Variasi Konsentrasi Larutan.....	28
5.2.4 Larutan Gula dengan Variasi Waktu Pengukuran.....	29
5.2.5 Larutan Gula dengan Variasi Ketinggian Larutan Uji.....	31
5.2.6 Larutan Gula dengan Variasi Konsentrasi Larutan.....	33
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
6.1 Kesimpulan.....	37
6.2 Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA.....	38
LAMPIRAN	40