

DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Halaman
Gambar 2.1	Perubahan bentuk oleh gaya geser yang konstan	5
Gambar 2.2	Viskositas kinematik berbagai fluida pada 1 atm	6
Gambar 2.3	Aliran viskos akibat gerakan relatif antara dua pelat paralel	7
Gambar 2.4	Diagram rheologi	8
Gambar 2.5	Aliran laminar dan turbulen	9
Gambar 2.6	Aliran berkembang penuh antara 2 penampang dalam bidang miring	11
Gambar 2.7	Belokan siku	13
Gambar 2.8	Belokan <i>circular</i> 90°	14
Gambar 3.1	<i>Reservoir</i>	18
Gambar 3.2	Pompa Sentrifugal	18
Gambar 3.3	Pipa PVC 1,25 inch	19
Gambar 3.4	<i>Flowmeter</i>	19
Gambar 3.5	Manometer pipa U	19
Gambar 3.6	Katup	20
Gambar 3.7	Seksi uji belokan pipa 45°	20
Gambar 3.8	Seksi uji belokan pipa 90°	20
Gambar 3.9	Seksi uji belokan pipa 180°	20
Gambar 3.10	Skema instalasi	23
Gambar 4.1	Level ketinggian pada manometer	28
Gambar 4.2	Grafik hubungan laju aliran terhadap <i>head losses</i> pada konsentrasi 15%	40
Gambar 4.3	Grafik hubungan laju aliran terhadap <i>head losses</i> pada konsentrasi 10%	41
Gambar 4.4	Grafik hubungan laju aliran terhadap <i>head losses</i> pada konsentrasi 5%	42
Gambar 4.5	Grafik hubungan laju aliran terhadap koefisien kerugian pada konsentrasi 15%	43
Gambar 4.6	Grafik hubungan laju aliran terhadap koefisien kerugian pada konsentrasi 10%	44

Gambar 4.7 Grafik hubungan laju aliran terhadap koefisien kerugian pada konsentrasi 5%

