

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Dari penelitian ini dapat disimpulkan beberapa hal antara lain :

1. Dari kurva aliran didapatkan $n = 0.91$ s/d 0.95 pada masing-masing $C_w = 50\%$, $C_w = 40\%$, dan $C_w = 30\%$.
2. Hasil percobaan mendapatkan jenis fluida *Non-Newtonian* (*Pseudoplastic*).
3. Nilai *apparent viscosity* (viscositas semu) menurun terhadap kenaikan kecepatan aliran, model aliran fluida *shear thinning*.