

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Berdasarkan hasil pengujian, dapat diidentifikasi bahwa jenis tanah yang diujikan merupakan tanah berbutir kasar (pasir) yang bersifat non kohesif.
2. Dari hasil pengujian yang telah dilakukan, dapat dikatakan bahwa semakin besar nilai kerapatan relatif maka semakin besar nilai modulus geser, dan semakin besar nilai kerapatan relatif maka nilai rasio redaman semakin kecil.

5.2 Saran

1. Hasil pengujian dan data yang didapatkan sebaiknya dibandingkan dengan metoda pengujian dan perhitungan lainnya.
2. Alat uji direct shear sebaiknya disiapkan dengan keakuratan yang lebih baik supaya hasil yang didapat lebih akurat.

