

BAB V

KESIMPULAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisa dan pembahasan maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Berdasarkan nilai hasil pengujian permeabilitas dengan menggunakan sampel tanah yang di peroleh dari lokasi penelitian yaitu Dusun Ratolene Lorong Uesompe Kelurahan Kasiguncu Poso Pesisir. Di dapatkan nilai koefisien permeabilitas adalah 0.00267 cm/det dan merupakan jenis tanah organik, Lanau berplastisitas tinggi
2. Berdasarkan pengujian yang dilakukan di dapatkan jenis tanah Lanau dengan kelas permeabilitas tanah rendah denngan koefisien permeabilitas 0.00267 cm/det lebih kecil dari $2,0 - 6,5 \text{ cm/jam}$, yang menandakan bahwa daya serap tanah rendah .