

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1. klasifikasi tanah berdasarkan AASTHO	10
2.2. Sistem klasifikasi <i>Unified</i>	12
2.3. Nilai <i>indeks</i> plastisitas dan sifat tanah (Hardiyatmo, 2002).....	16
2.4. Hubungan kuat tekan bebas (<i>qu</i>) tanah lempung dengan konsistensinya (Christady, 2006)	32
2.5. Hasil penelitian terhadap kuat tekan bebas berbagai variasi penambahan kapur dan waktu pemeraman.....	42
2.6. Hasil pengujian konsolidasi	44
3.1. Jumlah kebutuhan bahan masing-masing campuran.....	53
4.1. Hasil pengujian sifat fisik tanah lempung (<i>Soft Clay</i>)	58
4.2. Hasil pengujian berat jenis	60
4.3. Hasil pengujian berat volume tanah asli	62
4.4. Hasil pengujian analisis saringan.....	63
4.5. Hasil pengujian hydrometer	64
4.6. Hasil Pengujian Batas <i>Atterberg</i>	65
4.7. Hasil uji pemadatan standar	70
4.8. Hasil perhitungan T_{90}	73
4.9. Hasil perhitungan koefisien konsolidasi (<i>Cv</i>) pada tanah lempung dan campuran pasir	74

4.10. Nilai rata-rata campuran tanah lempung dan pasir dengan koefisien konsolidasi (C_v)	75
4.11. Hasil perhitungan indeks pemampatan (C_c) pada tanah lempung dan campuran pasir	77
4.12. Nilai rata-rata campuran tanah lempung dan pasir dengan indeks pemampatan (C_c)	78
4.13. Hasil Perhitungan koefisien pemampatan (A_v) pada tanah lempung dan campuran pasir	80
4.14. Nilai rata-rata campuran tanah lempung dan pasir dengan koefisien pemampatan (A_v)	81
4.15. Hasil Perhitungan kuat tekan bebas (q_u) pada tanah lempung dan campuran pasir	83
4.16. Nilai rata-rata campuran tanah lempung dan pasir dengan kuat tekan bebas (q_u)	84
4.17. Hubungan nilai konsolidasi dengan Kuat tekan bebas	86