

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Faktor keutamaan struktur (I)	19
2. Faktor koreksi menurut Terzaghi	22
3. Faktor pengaruh I_m menurut Lee dan I_p menurut Schleicher untuk pondasi kaku, dan faktor pengaruh untuk pondasi fleksibel menurut Terzaghi.....	24
4. Perkiraan rasio Poisson menurut Bowles	24
5. Perkiraan modulus elastis (E) menurut Bowles	25
6. Spekturm respon gempa	34
7. Faktor keutamaan	35
8. Gaya geser horizontal	35
9. Perhitungan tambahan tegangan pada kedalaman, $z = 4,5$ m KSSL	59
10. Hasil analisa tegangan tanah tambahan akibat beban bangunan	60
11. Hasil perhitungan tegangan efektif	61
12. Hasil perhitungan konsolidasi primer pondasi KSSL	62
13. Perhitungan tegangan tanah tambahan pada kedalaman, $z = 4,5$ m pondasi telapak	73
14. Hasil analisa tegangan tanah tambahan akibat beban bangunan pada pondasi telapak	73
15. Hasil perhitungan penurunan konsolidasi pondasi telapak.	74
16. Hasil perhitungan kebutuhan jumlah pipa.....	77

17. Perhitungan tegangan tanah tambahan pada kedalaman, $z = 4,5$ m pondasi cakar ayam	80
18. Hasil analisa tegangan tanah tambahan akibat beban bangunan pondasi cakar ayam.....	81
19. Hasil perhitungan konsolidasi primer pondasi cakar ayam	83
20. Hasil analisa perhitungan	85