**DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1. Hubungan antara Es dengan qc 10

Tabel 2.2. Nilai Perkiraan Modulus Elastisitas Tanah 10

Tabel 2.3. Hubungan antara Jenis Tanah dan Poisson Ratio 11

Tabel 2.4. Hubungan antara Sudut Geser Dalam dengan Jenis Tanah 12

Tabel 2.5. Hubungan angka pori dengan jenis tanah 12

Tabel 2.6. Batas Penurunan Maksimum Menurut Skempton Dan Macdonald (1995) 21

Tabel 2.7. Penentuan Kedalaman *PileCap* berdasarkan Diameter Tiang 23

Tabel 4.1. Data Tanah 27

Tabel 4.2. Data Pile Cap 28

Tabel 4.3. Hasil Perhitungan Qizin untuk setiap titik pengujian 34

Tabel 4.4. Tabel Efisiensi dan kapasitas daya dukung tiang kelompok 37

Tabel 4.5. Hasil pehitungan dimensi *Pile Cap* 42

Tabel 4.6. Hasil penurunan tunggal dan penurunan kelompok 45