

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Batasan-Batasan Ukuran Golongan Tanah	6
Tabel 2.2	Klasifikasi Tanah Sistem Unified	7
Tabel 2.3	Tabel Mengenai Kekuatan Bambu.....	14
Tabel 2.4	Pembagian Jarak Antar Lapis Pertama dan Jarak Antar Lapis Perkuatan .	17
Tabel 2.5	Istilah dan Identifikasi Lapangan Untuk Kerapatan Relatif (Dr)	18
Tabel 2.6	Persamaan Daya Dukung Menurut Beberapa Penelitian	25
Tabel 2.7	Faktor Daya Dukung Untuk Persamaan Terzaghi	26
Tabel 2.8	Faktor Daya Dukung dan Bentuk Untuk Persamaan	26
Tabel 3.1	Rancangan Penelitian	38
Tabel 4.1	Specific Gravity Rata-Rata	46
Tabel 4.2	Nilai – Nilai sudut geser dalam	49
Tabel 4.3	Nilai Kepadatan dan Kadar Air Tanah Datar Tanpa Perkuatan	51
Tabel 4.4	Nilai Kepadatan dan Kadar Air Tanah Datar dengan Perkuatan	52
Tabel 4.5	Nilai Daya Dukung Secara Analitik	53
Tabel 4.6	Nilai Daya Dukung Berdasarkan Eksperimen	54
Tabel 4.7	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar dengan Urutan Perkuatan Geotekstil-Anyaman Bambu Menggunakan Variasi Jarak Antar Lapis	55
Tabel 4.8	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar dengan Urutan Perkuatan Anyaman Bambu- Geotekstil Menggunakan Variasi Jarak Antar Lapis	57
Tabel 4.9	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar dengan Urutan Perkuatan Geotekstil -Anyaman Bambu- Geotekstil Menggunakan Variasi Jarak Antar Lapis	58
Tabel 4.10	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar dengan Urutan Perkuatan Anyaman Bambu – Geotekstil - Anyaman Bambu Menggunakan Variasi Jarak Antar Lapis	59
Tabel 4.11	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar dengan Variasi Jumlah dengan Jarak Lapis 1,8 cm (Geotekstil-Anyaman Bambu & Geotekstil-Anyaman Bambu- Geotekstil)	60

Tabel 4.12	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar dengan Variasi Jumlah dengan Jarak Lapis 1,8 cm (Anyaman Bambu- Geotekstil &Anyaman Bambu- Geotekstil- Anyaman Bambu)	61
Tabel 4.13	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar dengan Variasi Jumlah dengan Jarak Lapis 2,7 cm (Geotekstil-Anyaman Bambu & Geotekstil-Anyaman Bambu- Geotekstil)	63
Tabel 4.14	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar dengan Variasi Jumlah dengan Jarak Lapis 2,7 cm (Anyaman Bambu- Geotekstil &Anyaman Bambu- Geotekstil- Anyaman Bambu)	64
Tabel 4.15	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar dengan Variasi Jumlah dengan Jarak Lapis 3,6 cm (Geotekstil-Anyaman Bambu & Geotekstil-Anyaman Bambu- Geotekstil)	65
Tabel 4.16	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar dengan Variasi Jumlah dengan Jarak Lapis 3,6 cm (Anyaman Bambu- Geotekstil &Anyaman Bambu- Geotekstil- Anyaman Bambu)	66
Tabel 4.17	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar Variasi Jumlah Lapis dengan Jarak Lapis 1,8 cm dan Jumlah 2 Lapis.....	67
Tabel 4.18	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar Variasi Jumlah Lapis dengan Jarak Lapis 1,8 cm dan Jumlah 3 Lapis.....	68
Tabel 4.19	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar Variasi Jumlah Lapis dengan Jarak Lapis 2,7 cm dan Jumlah 2 Lapis.....	69
Tabel 4.20	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar Variasi Jumlah Lapis dengan Jarak Lapis 2,7 cm dan Jumlah 3 Lapis.....	70
Tabel 4.21	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar Variasi Jumlah Lapis dengan Jarak Lapis 3,6 cm dan Jumlah 2 Lapis.....	71
Tabel 4.22	Nilai Daya Dukung dan Penurunan Tanah Datar Variasi Jumlah Lapis dengan Jarak Lapis 3,6 cm dan Jumlah 3 Lapis.....	72
Tabel 4.23	Nilai $BCI_{(u)}$ Untuk Variasi Jarak Antar Lapis	73
Tabel 4.24	Nilai $BCI_{(u)}$ Untuk Variasi Jumlah Lapis.....	75
Tabel 4.25	Nilai $BCI_{(u)}$ Untuk Variasi Urutan Perkuatan	77
Tabel 4.26	Nilai $BCI_{(s)}$ 4% Untuk Variasi Jarak Antar Lapis.....	79
Tabel 4.27	Nilai $BCI_{(s)}$ 6% Untuk Variasi Jarak Antar Lapis.....	81
Tabel 4.28	Nilai $BCI_{(s)}$ 8% Untuk Variasi Jarak Antar Lapis.....	82
Tabel 4.29	Nilai $BCI_{(s)}$ 10% Untuk Variasi Jarak Antar Lapis.....	84

Tabel 4.30	Nilai BCI _(s) 4% Untuk Variasi Jumlah Lapis	85
Tabel 4.31	Nilai BCI _(s) 6% Untuk Variasi Jumlah Lapis	87
Tabel 4.32	Nilai BCI _(s) 8% Untuk Variasi Jumlah Lapis	89
Tabel 4.33	Nilai BCI _(s) 10% Untuk Variasi Jumlah Lapis	91
Tabel 4.34	Nilai BCI _(s) 4% Untuk Variasi Urutan Perkuatan.....	93
Tabel 4.35	Nilai BCI _(s) 6% Untuk Variasi Urutan Perkuatan.....	95
Tabel 4.36	Nilai BCI _(s) 8% Untuk Variasi Urutan Perkuatan.....	97
Tabel 4.37	Nilai BCI _(s) 10% Untuk Variasi Urutan Perkuatan.....	99

