

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Data Curah Hujan Desa Sari Nembah, 2021	1
Tabel 1. 2 Pengujian Labolatorium Sifat Fisik Tanah Lempung di Desa Sari Nembah, Kabupaten Karo (Data Hasi Uji Labolatorium 2024)	3
Tabel 2. 1 Sistem Klasifikasi Tanah AASHTO (Das, 1995)	10
Tabel 2. 2 Sistem Klasifikasi Tanah USCS (Das, 1995)	11
Tabel 2. 3 Persentase Kadar Air dari Berbagai Klasifikasi Tanah (SNI 1965-2008)	13
Tabel 2. 4 Klasifikasi Nilai Berat Jenis (Gs) Berdasarkan Jenis Tanahnya.....	16
Tabel 2. 5 Persentase nilai batas Atterberg pada berbagai jenis tanah (Budhu, 2000)	17
Tabel 2. 6 Nilai Indeks Plastisitas (PI) untuk beberapa jenis tanah (Hardiyatmo,2002)...	20
Tabel 2. 7 Hubungan antara konsistensi tanah lempung dengan kuat tekan bebas	25
Tabel 2. 8 Tipikal Kuat Geser Tanah (Lambe, 1951)	28
Tabel 2. 9 Penelitian Terdahulu.....	28
Tabel 3. 1 SNI yang Digunakan Sebagai Standar Acuan Penelitian	40
Tabel 4. 1 Hasil Pengujian Karakteristik Fisik Tanah Lempung (Data Lapangan, 2024). ..	54
Tabel 4. 2 Variasi Kadar Air Berdasarkan Hasil Uji Kepadatan Ringan.....	58
Tabel 4. 3 Rekapitulasi Hasil Pengujian Nilai Kuat Tekan Bebas Tanah Desa Sari Nembah	60
Tabel 4. 4 Rekapitulasi Hasil Pengujian Nilai Kuat Geser Langsung Tanah Desa Sari Nembah.....	64
Tabel 4. 5 Persentase Perubahan Nilai Kuat Tekan Bebas Tanah Desa Sari Nembah	69
Tabel 4. 6 Persentase Perubahan Nilai Kuat Geser Langsung, Nilai Kohesi, dan Sudut Geser Tanah Desa Sari Nembah.....	72

