DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. Nilai-nilai Batas *Atterberg* Untuk Subkelompok Tanah 10

Gambar 2. Variasi Indeks Plastisitas Dengan Persen Fraksi Lempung (Hary Christady, 2002) 14

Gambar 3. Hubungan Antara Persentase Butiran Lempung dan Aktifitas (Jhon D Nelson dan Debora J Miller, 1991) 15

Gambar 4. Proses Penggilingan Tebu 20

Gambar 5. Batas Konsistensi Tanah 27

Gambar 6. Grafik Hubungan Nilai CBR Rendaman Terhadap Waktu Pemeraman 33

Gambar 7. Hubungan Nilai CBR Dengan Waktu Siklus 34

Gambar 8. Grafik Nilai CBR Pemeraman dan Perendaman Pada Tanah Lempung Plastisitas Rendah Dengan Campuran Abu Gunung Merapi 36

Gambar 9. Bagan Alir Penelitian 46

Gambar 10. Kurva Akumulasi Ukuran Butir Tanah 50

Gambar 11. Diagram Plastisitas 59

Gambar 12. Variasi Indeks Plastisitas dengan Persen Fraksi Lempung (Hary Christady, 2002) 60

Gambar 13. Hubungan Antara Persentase Butiran Lempung dan Aktivitas (Jhon D Nelson dan Debora J Miller, 1991) 60

Gambar 14. Hubungan Berat Jenis Dengan Kadar Abu Ampas Tebu 61

Gambar 15. Hubungan Antara Batas *Atterberg* dan Kadar Abu Ampas Tebu 62

Gambar 16. Hubungan Nilai CBR Rendaman Dan CBR Tanpa Rendaman Terhadap Kadar Abu Ampas Tebu 63

Gambar 17. Grafik Nilai CBR Tanpa Rendaman Dengan Jenis Tanah yang Berbeda..... 66

Gambar 18. Grafik Nilai CBR Rendaman Dengan Jenis Tanah Yang Berbeda 66

Gambar 19. Grafik Nilai CBR Pemeraman 7 Hari dari Jenis Tanah Yang Sama (Sandi, 2010) 68

Gambar 20. Grafik Nilai CBR Perendaman 4 Hari dari Jenis Tanah Yang Sama (Sandi, 2010) 68

Gambar 21. Grafik Nilai CBR Pemeraman & Perendaman Tanah Lempung Lunak Menggunakan Abu Ampas Tebu 69