

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. IPAL Pengolahan Limbah Cair Domestik .....	40
Gambar 2. Diagram .....	40
Gambar 3. Rantai penularan tinja menjadi sumber penyakit manusia.....	52
Gambar 4. Jamban cemplung/galian .....	54
Gambar 5. Kakus sopa sandas.....	55
Gambar 6. Kakus vietnam.....	56
Gambar 7. <i>Twin pit laterine</i> .....	57
Gambar 8. <i>Dry pit laterine</i> .....	58
Gambar 9. <i>Ventilated improved pit latrine</i> .....	58
Gambar 10. <i>Pour flush single/twin pit toilet</i> .....	58
Gambar 11. Denah PT Toba Plup Lestari (TPL) .....	74
Gambar 12. Profil PT Toba Plup Lestari (TPL) .....	75
Gambar 13. bentuk dan pola penyebaran perumahan .....	79
Gambar 14. Tipe dan bentuk perumahan PT Toba Plup Lestari (TPL).....	80
Gambar 15. Fasilitas Sekolah.....	81
Gambar 16. Lapangan Volli dan tempat bermain anak-anak.....	81

Gambar 17. Lapangan Terbuka/Olah raga .....	81
Gambar 18. Kolam Renang.....	82
Gambar 19. Tempat Ibadah.....	82
Gambar 20. Taman .....	82
Gambar 21. Penggunaan/pemanfaatan pekarangan Perumahan .....	83
Gambar 22. Sumber air yang digunakan oleh perumahan .....	85
Gambar 23. Pengelolaan air bersih .....	85
Gambar 24. Settling basin/bak pengendapan air.....	86
gambar 25. <i>Gravity sand filter</i> /saringan pasir.....	87
Gambar 26. <i>Activated carbon filter</i> /ringan karbon aktif.....	87
gambar 27. Contoh limbah cair yang dibuang .....	89
Gambar 28. Jenis-jenis sampah.....	90
Gambar 29. Bagan pengelolaan sampah domestik yang termasuk ontoh limbah .....	91
Gambar 30. Tempat pemilahan sampah domestik perumahan .....	95
Gambar 31. Tempat penampungan sampah .....	95

Gambar 32. <i>Conveyor</i> , yang digunakan sebagai alat penyortiran/pemilahan sampah.....	95
Gambar 33. Sampah yang berjalan di atas <i>conveyor</i> .....	96
Gambar 34. Hasil penyortiran sampah.....	96
Gambar 35. Sampah yang akan untuk dijual .....	97
Gambar 36. Hasil penyortiran sampah organik.....	97
Gambar 37. Alat yang digunakan untuk mencincang sampah organik.....	97
Gambar 38. Alat yang digunakan untuk menekan sampah an-organik .....	98
Gambar 39. Bagan pengelolaan limbah cair .....	99
Gambar 40. Dokumentasi bentuk drainase atau got/parit .....	100
Gambar 41. Pembuangan limbah cair langsung ke drainase atau parit/got	100
Gambar 42. Bentuk Septi Tank Yang Digunakan.....	100

THE  
*Character Building*  
 UNIVERSITY