

## DAFTAR GAMBAR

| <b>GAMBAR</b>   | <b>Hal</b> |
|---|------------|
| 1. Tinggi Embung .....  | 6          |
| 2. Tinggi Jagaan pada Mercu Embung.....                             | 7          |
| 3. Diagram Fase Tanah .....   | 9          |
| 4. Grafik Plastisitas .....   | 15         |
| 5. Kriteria Kegagalan Mohr-Coulomb .....                            | 20         |
| 6. Alat Uji Geser Langsung.....                                     | 22         |
| 7. Tipe Irisan .....  | 26         |
| 8. Gaya-gaya dan asumsi Bidang pada Tiap Pias Bidang Longsor.....   | 29         |
| 9. Penurunan Muka Air .....   | 31         |
| 10. Kurva Stabilitas Morganstern untuk $c'/\gamma H = 0,0125$ ..... | 33         |
| 11. Kurva Stabilitas Morganstern untuk $c'/\gamma H = 0,025$ .....  | 34         |
| 12. Kurva Stabilitas Morganstern untuk $c'/\gamma H = 0,05$ .....   | 35         |
| 13. Bagan Alir Penelitian .....                                     | 49         |
| 14. Tipe Irisan .....   | 51         |
| 15. Kondisi geometri lereng saat muka air normal .....              | 51         |
| 16. Kondisi geometri lereng pada saat muka air Turun .....          | 62         |
| 17. Kurva Stabilitas Morganstern untuk $\beta = 3:1$ .....          | 73         |