**DAFTAR GAMBAR**

**No.Gambar Judul Gambar Halaman**

1. Interaksi antara klien dengan *server* 14
2. Contoh *Ishikawa* diagram 28
3. Alur kerangka pikir 36
4. *Flowchart* sistem berjalan 39
5. *Ishikawa* diagram analisis sistem berjalan 42
6. Diagram *use case* 50
7. *Activity* diagram tampilkan peta tematik 60
8. *Activity* diagram tampilkan visualisasi peta 61
9. *Activity* diagram tampilkan informasi daerah 61
10. *Activity* diagram ubah pengaturan lagenda 62
11. Rancangan *ERD* 65
12. Struktur menu pengunjung 69
13. Stuktur menu *admin* 70
14. Rancangan tampilan peta tematik 71
15. Rancangan tampilan *backend* (*admin*) 71
16. Rancangan jaringan 72
17. Struktur *folder* aplikasi 77
18. Tampilan *XAMPP* *control* *panel* 88
19. Tampilan awal *phpmyadmin* 88
20. Tampilan membuat *database* baru 89
21. Tampilan menjalankan *query* *sql* 89
22. Tampilan hasil pembuat tabel *database* 93
23. Tampilan *cmd* *geoserver* yang sudah aktif 93
24. Tampilan halaman awal geoserver 94
25. Tampilan membuat *workspase* baru 94
26. Memilih tipe data *source* 95
27. Membuat *store* baru 95

**No.Gambar Judul Halaman**

1. *Publish* *layer* 96
2. Pemilihan *coordinate* *reference* *system* 96
3. Menghitung batas *shapefile* 96
4. Tampilan layer *preview* 97
5. Tampilan antarmuka *default* pengunjung 97
6. Tampilan antarmuka peta tematik 98
7. Tampilan antarmuka grafik dan statistik di bawah peta 99
8. Tampilan pengaturan lagenda 99
9. Tampilan *popup* poligon ketika diklik 100
10. Tampilan antarmuka untuk *login* 100
11. Tampilan *backend* untuk mem*-publish* data 101
12. Tampilan untuk mengelola data yang sudah di-*upload* 102
13. Tampilan implementasi *backup* dan *restore* *database* 104
14. *Pupup* Provinsi Kaltim ketika terdapat data 106
15. *Pupup* Provinsi Jawa Tengah ketika tidak memiliki data 106
16. Tampilan hasil perulangan dalam pembuatan tabel 108