

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|-----------|
| Gambar 2. 1 Alur Code Igniter..... | 12 |
| Gambar 2. 2 Alur Waterfall..... | 21 |
| Gambar 4. 1 Usecase..... | 29 |
| Gambar 4. 2 Class Diagram..... | 40 |
| Gambar 4. 3 Diagram Aktivitas Admin..... | 42 |
| Gambar 4. 4 Diagram Aktifitas User | 43 |
| Gambar 4. 5 Sequence Diagram Login | 44 |
| Gambar 4. 6Sequence Diagram Kelola Tempat Pengungsian..... | 45 |
| Gambar 4. 7 Sequence Diagram Kelola Shelter | 46 |
| Gambar 4. 8 Sequence Diagram Lihat Data help | 47 |
| Gambar 4. 9 Sequence Diagram Input Pesan Gempa | 47 |
| Gambar 4. 10 Sequence User Lihat Pesan Gempa | 48 |
| Gambar 4. 11 Sequence Diagram Lihat Posisi Saat Ini | 49 |
| Gambar 4. 12 Sequence Diagram Lihat tempat pengungsian | 49 |
| Gambar 4. 13 Sequence Diagram Lihat Shelter | 50 |
| Gambar 4. 14 Diagram Sequence Minta Bantuan..... | 50 |
| Gambar 4. 15 Perancangan Antar Muka Menu Login Admin | 51 |
| Gambar 4. 16 Perancangan Antar Muka Menu Halaman Utama Admin | 52 |
| Gambar 4. 17 Perancangan Antar Muka Menu Halaman Kelola Pengungsian..... | 52 |
| Gambar 4. 18 Perancangan Menu Halaman Ubah Data pengungsian..... | 53 |
| Gambar 4. 19 Perancangan Menu Halaman Detail Data Pengungsian..... | 53 |
| Gambar 4. 20 Perancangan Menu Halaman Data Shelter | 54 |
| Gambar 4. 21 Perancangan Menu Halaman Ubah data Shelter..... | 54 |
| Gambar 4. 22 Perancangan Menu splash Screen Pada Aplikasi Android | 55 |
| Gambar 4. 23 Perancangan Menu Halaman Utama User | 55 |
| Gambar 4. 24 Perancangan Menu Halaman Posisi Anda Pada user..... | 56 |

| | |
|---|-----------|
| Gambar 4. 25 Perancangan Menu Halaman Pengungsian Pada User | 56 |
| Gambar 4. 26 Perancangan Menu Halaman Pengungsian Pada Shelter | 57 |
| Gambar 4. 27 Perancangan Menu Halaman help Pada user..... | 58 |
| Gambar 4. 28 ERD Aplikasi | 59 |
| Gambar 5. 1 Halaman Login pada Web | 64 |
| Gambar 5. 2 Halaman Utama Pada Web | 64 |
| Gambar 5. 3 Kelola Tempat Pengungsian | 65 |
| Gambar 5. 4 Halaman Tambah Data Tempat Pengungsian..... | 65 |
| Gambar 5. 5 Detail Tempat Pengungsian..... | 66 |
| Gambar 5. 6 Edit Data Tempat Pengungsian | 66 |
| Gambar 5. 7 Hapus Data Tempat Pengungsian..... | 67 |
| Gambar 5. 8 Kelola Tempat Shelter | 67 |
| Gambar 5. 9 Tambah Data Shelter | 68 |
| Gambar 5. 10 Detail Data Shelter | 68 |
| Gambar 5. 11 Edit Data Shelter | 69 |
| Gambar 5. 12 Hapus Data Shelter..... | 69 |
| Gambar 5. 13 Halaman Help | 70 |
| Gambar 5. 14 Halaman Input Status Gempa..... | 70 |
| Gambar 5. 15 Splash Screen Pada Android | 71 |
| Gambar 5. 16 Halaman Utama Pada Android..... | 72 |
| Gambar 5. 17 Posisi Pengguna Pada Android | 72 |
| Gambar 5. 18 Lihat Tempat Pengungsian Pada Android..... | 73 |
| Gambar 5. 19 Get Directions Tempat Pengungsian | 74 |
| Gambar 5. 20 Halaman Lihat Tempat Shelter Pada Android | 75 |
| Gambar 5. 21 Get Directions Shelter | 76 |
| Gambar 5. 22 Halaman Help Pada Android | 77 |
| Gambar 5. 23 Keluar Dari Aplikasi android..... | 78 |
| Gambar 5. 24 Notifikasi Ke Telepon Admin Dari Aplikasi Android..... | 79 |