

## DAFTAR GAMBAR

---

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 1-1 Metode Prototype .....                              | 15 |
| Gambar 3.1 Flowmap Proses Input Data Guru .....                | 22 |
| Gambar 3.2 Flowmap Proses Menghubungkan Guru dan Orangtua..... | 32 |
| Gambar 3.3 Flowmap Proses Nilai Ujian.....                     | 33 |
| Gambar 3.4 Flowmap Kelola Akun Guru.....                       | 34 |
| Gambar 3.5 Flowmap kelola akun guru .....                      | 35 |
| Gambar 3.6 Flowmap kelola pesan.....                           | 36 |
| Gambar 3.7 Flowmap kelola akun orangtua.....                   | 37 |
| Gambar 3.8 flowmap data siswa .....                            | 38 |
| Gambar 3.9 flowmap nilai.....                                  | 39 |
| Gambar 3.10 diagram usecase.....                               | 47 |
| Gambar 3.11 class diagram.....                                 | 48 |
| Gambar 3.12 diagram sekuen kelola data guru .....              | 49 |
| Gambar 3.13 diagram sekuen kelola data siswa.....              | 50 |
| Gambar 3.14 diagram sekuen kelola data orangtua.....           | 51 |
| Gambar 3.15 diagram sekuen kelola informasi sekolah .....      | 52 |
| Gambar 3.16 diagram sekuen kelola nilai siswa .....            | 53 |
| Gambar 3.17 diagram sekuen lihat informasi sekolah .....       | 53 |
| Gambar 3.18 diagram sekuen lihat data pribadi .....            | 54 |
| Gambar 3.19 diagram sekuen lihat informasi sekolah .....       | 54 |
| Gambar 3.20 diagram sekuen lihat nilai siswa .....             | 55 |
| Gambar 3.21 diagram sekuenlihat data pribadi .....             | 56 |
| Gambar 3.22 ERD .....                                          | 57 |
| Gambar 3.23 skema relasi antar tabel.....                      | 62 |
| Gambar 3.24 halaman login user .....                           | 63 |
| Gambar 3.25 halaman home admin .....                           | 64 |
| Gambar 3.26 menu kelola data.....                              | 65 |
| Gambar 3.27 halaman data guru .....                            | 66 |
| Gambar 3.28 halaman tambah data guru.....                      | 67 |
| Gambar 3.29 halaman data orangtua.....                         | 68 |
| Gambar 3.30 halaman tambah data orangtua .....                 | 69 |
| Gambar 3.31 halaman kelola data siswa .....                    | 70 |
| Gambar 3.32 halaman tambah data siswa .....                    | 71 |
| Gambar 3.33 halaman kelola informasi.....                      | 72 |
| Gambar 3.34 halaman tambah informasi .....                     | 73 |
| Gambar 4.1 login pengguna .....                                | 74 |
| Gambar 4.2 halaman home admin .....                            | 75 |
| Gambar 4.3 halaman kelola data guru.....                       | 76 |

|                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 4.4 halaman tambah guru oleh admin .....                 | 77 |
| Gambar 4.5 halaman kelola data orangtua oleh admin .....        | 78 |
| Gambar 4.6 halaman tambah data orangtuaoleh admin .....         | 79 |
| Gambar 4.7 halaman kelola data siswa oleh admin .....           | 80 |
| Gambar 4.8 halaman tambah data siswa oleh admin .....           | 81 |
| Gambar 4.9 halaman kelola informasi oleh admin .....            | 82 |
| Gambar 4.10 halaman tambah informasi oleh admin .....           | 83 |
| Gambar4.11 halaman home guru .....                              | 84 |
| Gambar 4.12 halaman lihat pesan kepada orangtua oleh guru ..... | 84 |
| Gambar4.13 menu pesan oleh guru .....                           | 85 |
| Gambar 4.14 halaman tulis pesan oleh guru .....                 | 86 |
| Gambar4.15 halaman pesan masuk oleh guru .....                  | 87 |
| Gambar 4.16 halaman input pesan oleh guru .....                 | 88 |
| Gambar 4.17 halaman pesan keluar oleh guru.....                 | 89 |
| Gambar 4.18 halaman nilai siswa oleh guru .....                 | 90 |
| Gambar 4.19 halaman input nilai oleh guru .....                 | 91 |
| Gambar 4.20 halaman kelola profil user guru .....               | 92 |
| Gambar 4.21 halaman home orangtua.....                          | 93 |
| Gambar 4.22 halaman tulis pesan oleh orangtua.....              | 94 |
| Gambar 4.23 halaman pesan masuk oleh orangtua .....             | 95 |
| Gambar 4.24 halaman balas pesan oleh orangtua .....             | 96 |
| Gambar4.25 halaman pesan keluar oleh orangtua .....             | 97 |
| Gambar 4.26 halaman lihat nilai siswa oleh orangtua .....       | 98 |
| Gambar 4.27 halaman kelola profil user oleh orangtua .....      | 99 |