

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 1-1 SDLC Waterfall Model .....                                                      | 3  |
| Gambar 2-1 Logo Jawa Barat .....                                                           | 6  |
| Gambar 3-1 Proses Bisnis Pengarsipan Surat Masuk yang sedang Berjalan .....                | 13 |
| Gambar 3-2 Proses Bisnis Pengarsipan Surat Keluar yang sedang Berjalan .....               | 14 |
| Gambar 3-3 Proses Bisnis Pencarian Surat Masuk dan Surat Keluar yang sedang Berjalan ..... | 15 |
| Gambar 3-4 Proses Bisnis Pengarsipan Surat Masuk yang diusulkan .....                      | 17 |
| Gambar 3-5 Proses Bisnis Pengarsipan Surat Keluar yang diusulkan .....                     | 18 |
| Gambar 3-6 Proses Bisnis Pencarian Surat yang diusulkan .....                              | 18 |
| Gambar 3-7 Use Case Diagram .....                                                          | 22 |
| Gambar 3-8 <i>Sequence</i> Mengelola Surat Masuk .....                                     | 31 |
| Gambar 3-9 <i>Sequence</i> Tambah Surat Masuk .....                                        | 31 |
| Gambar 3-10 <i>Sequence</i> Kelola Surat Keluar .....                                      | 32 |
| Gambar 3-11 <i>Sequence</i> Edit Nomor Surat .....                                         | 33 |
| Gambar 3-12 <i>Sequence</i> Tambah Surat Keluar .....                                      | 33 |
| Gambar 3-13 <i>Sequence</i> Mengelola Pegawai .....                                        | 34 |
| Gambar 3-14 <i>Sequence</i> Tambah Pegawai .....                                           | 34 |
| Gambar 3-15 <i>Sequence</i> Mengelola Kode Surat .....                                     | 35 |
| Gambar 3-16 <i>Sequence</i> Tambah Kode Surat .....                                        | 35 |
| Gambar 3-17 <i>Sequence</i> Melihat Laporan .....                                          | 36 |
| Gambar 3-18 <i>Sequence</i> Menyetujui Surat Keluar .....                                  | 37 |
| Gambar 3-19 <i>Sequence</i> Menyetujui Surat Masuk .....                                   | 38 |
| Gambar 3-20 <i>Sequence</i> Mengelola Profil .....                                         | 39 |
| Gambar 3-21 <i>Sequence</i> Mengajukan Surat .....                                         | 40 |
| Gambar 3-22 <i>Sequence</i> Tambah Pengajuan Surat .....                                   | 40 |
| Gambar 3-23 <i>Sequence</i> Melihat Surat Masuk .....                                      | 41 |
| Gambar 3-24 <i>Entity Relationship Diagram</i> .....                                       | 42 |
| Gambar 3-25 Skema Relasi .....                                                             | 43 |
| Gambar 3-26 Perancangan Antarmuka Login .....                                              | 45 |
| Gambar 3-27 Perancangan Antarmuka Data Surat Masuk .....                                   | 46 |
| Gambar 3-28 Perancangan Antarmuka Pengajuan Surat .....                                    | 46 |
| Gambar 3-29 Perancangan Antarmuka Edit Pengajuan Surat .....                               | 47 |
| Gambar 3-30 Perancangan Antarmuka Tambah Pengajuan Surat .....                             | 47 |
| Gambar 3-31 Perancangan Antarmuka Profil .....                                             | 48 |
| Gambar 3-32 Perancangan Antarmuka Edit Profil .....                                        | 48 |
| Gambar 3-33 Perancangan Antarmuka Data Surat Masuk .....                                   | 49 |
| Gambar 3-34 Perancangan Antarmuka Disposisi Surat Masuk .....                              | 49 |
| Gambar 3-35 Perancangan Antarmuka Data Surat Keluar .....                                  | 50 |
| Gambar 3-36 Perancangan Antarmuka Menolak Surat Keluar .....                               | 50 |

|                                                                        |    |
|------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 3-37 Perancangan Antarmuka Data Surat Keluar .....              | 51 |
| Gambar 3-38 Perancangan Antarmuka Riwayat Pengajuan Surat Keluar ..... | 51 |
| Gambar 3-39 Perancangan Antarmuka Pengajuan Surat Keluar .....         | 52 |
| Gambar 3-40 Perancangan Antarmuka Data Surat Masuk .....               | 52 |
| Gambar 3-41 Perancangan Antarmuk Tambah Surat Masuk .....              | 53 |
| Gambar 3-42 Perancangan Antarmuka Data Pegawai .....                   | 53 |
| Gambar 3-43 Perancangan Antarmuka Tambah Pegawai .....                 | 54 |
| Gambar 3-44 Perancangan Antarmuk Edit Pegawai .....                    | 54 |
| Gambar 3-45 Perancangan Antarmuka Data Kode Surat .....                | 55 |
| Gambar 3-46 Perancangan Antarmuka Edit Kode Surat .....                | 55 |
| Gambar 3-47 Perancangan Antarmuka Tambah Kode Surat .....              | 56 |
| Gambar 3-48 Perancangan Antarmuka Laporan .....                        | 56 |
| Gambar 4-1 Tampilan Login .....                                        | 57 |
| Gambar 4-2 Tampilan Tambah Surat Masuk .....                           | 58 |
| Gambar 4-3 Tampilan Data Surat Masuk Pegawai dan Sekretariat .....     | 58 |
| Gambar 4-4 Tampilan Data Surat Masuk Ketua .....                       | 58 |
| Gambar 4-5 Tampilan Edit Data Surat Masuk .....                        | 59 |
| Gambar 4-6 Tampilan Disposisi Surat Masuk .....                        | 59 |
| Gambar 4-7 Tampilan Detail Disposisi .....                             | 60 |
| Gambar 4-8 Tampilan Tambah Surat Keluar .....                          | 60 |
| Gambar 4-9 Tampilan Data Surat Keluar Sekretariat dan Pegawai .....    | 61 |
| Gambar 4-10 Tampilan Data Surat Keluar Ketua .....                     | 61 |
| Gambar 4-11 Tampilan Pengajuan Surat Keluar .....                      | 61 |
| Gambar 4-12 Tampilan Tolak Pengajuan Surat Keluar .....                | 62 |
| Gambar 4-13 Tampilan Edit Nomor Surat Keluar .....                     | 62 |
| Gambar 4-14 Tampilan Detail Surat Keluar Ditolak .....                 | 63 |
| Gambar 4-15 Tampilan Detail Surat Keluar Disetujui .....               | 63 |
| Gambar 4-16 Tampilan Tambah Kode Surat .....                           | 63 |
| Gambar 4-17 Tampilan Data Kode Surat .....                             | 64 |
| Gambar 4-18 Tampilan Edit Data Kode Surat .....                        | 64 |
| Gambar 4-19 Tampilan Tambah Pegawai .....                              | 64 |
| Gambar 4-20 Tampilan Data Pegawai .....                                | 65 |
| Gambar 4-21 Tampilan Edit Data Pegawai .....                           | 65 |
| Gambar 4-22 Tampilan Detail Pegawai .....                              | 65 |
| Gambar 4-23 Tampilan Profil .....                                      | 66 |
| Gambar 4-24 Tampilan Edit Profil .....                                 | 66 |
| Gambar 4-25 Tampilan Edit Profil Lanjutan .....                        | 66 |