## Skenario Use Case

**Tabel 1 Use Case Login Pengguna**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nama Use Case** | **Login** | |
| **Aktor** | Pengguna | |
| **Deskripsi** | Proses verifikasi dan autentifikasi akun pengguna | |
| **Kondisi Awal** | Pengguna belum masuk ke dalam aplikasi | |
| **Syarat** | Pengguna sudah berada dihalaman login | |
| **Proses** | **Aktor** | **Aplikasi** |
| 1. Pengguna memasukkan *username* dan *password* |  |
|  | 2. Aplikasi melakukan verifikasi apakah pengguna telah memasukkan *username* dan *password* dengan benar |
|  | 3. Aplikasi melakukan autentifikasi terhadap akun pengguna |
|  | 4. Aplikasi menampilkan status login |
| 5. Pengguna masuk ke halaman utama aplikasi |  |
| **Deskripsi Proses** | 1. Jika terdapat kesalahan dalam koneksi, maka Aplikasi akan menampilkan pesan error | |
| 2. Jika proses verifikasi *username* dan *password* berhasil maka akan dilanjutkan ke proses berikutnya. Jika verifikasi gagal maka akan muncul pesan tidak bisa melanjutkan ke proses berikutnya. | |
| 3. Jika proses autentifikasi terhadap akun pengguna berhasil makan akan dilanjutkan ke proses berikutnya. Jika autentifikasi gagal maka akan muncul pesan tidak bisa melanjutkan ke proses berikutnya. | |
| **Kondisi Akhir** | Pengguna sudah bisa masuk ke dalam Aplikasi | |

**Tabel 2 Use Case Melihat Data Slip Gaji**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nama Use Case** | **Melihat Data Slip Gaji** | |
| **Aktor** | Pengguna | |
| **Deskripsi** | Pengguna melihat data slip gaji | |
| **Kondisi Awal** | Pengguna berada pada tampilan data makul | |
| **Syarat** | 1. Pengguna harus melakukan login terlebih dahulu ke dalam Aplikasi | |
| **Proses** | **Aktor** | **Aplikasi** |
| 1. Pengguna masuk ke tampilan data slip gaji | 2. Aplikasi meminta data slip gaji |
|  | 3. Aplikasi mengambil data slip gaji |
|  | 4. Aplikasi menampilkan data slip gaji |
| **Deskripsi Proses** | 1. Jika terdapat kesalahan dalam koneksi, maka Aplikasi akan menampilkan pesan error | |
| **Kondisi Akhir** | Pengguna melihat data slip gaji | |

**Tabel 3 Use Case melihat data absensi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nama Use Case** | **Melihat Data Absensi** | |
| **Aktor** | Pengguna | |
| **Deskripsi** | Pengguna melihat data absensi | |
| **Kondisi Awal** | Pengguna berada pada tampilan data absensi | |
| **Syarat** | 1. Admin harus melakukan login terlebih dahulu ke dalam Aplikasi | |
| **Proses** | **Aktor** | **Aplikasi** |
| 1. Pengguna masuk ke tampilan data absensi | 2. Aplikasi meminta data absensi |
|  | 3. Aplikasi mengambil data absensi |
|  | 4. Aplikasi menampilkan data absensi |
| **Deskripsi Proses** | 1. Jika terdapat kesalahan dalam koneksi, maka Aplikasi akan menampilkan pesan error | |
| **Kondisi Akhir** | Pengguna melihat data absensi | |

**Tabel 4 Use Case Logout Pengguna**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nama Use Case** | **Logout** | |
| **Aktor** | Pengguna | |
| **Deskripsi** | Proses keluar dari aplikasi | |
| **Kondisi Awal** | Pengguna berada di dalam aplikasi | |
| **Syarat** | Pengguna harus melakukan login terlebih dahulu ke dalam Aplikasi | |
| **Proses** | **Aktor** | **Aplikasi** |
| 1. Pengguna keluar dari aplikasi |  |
|  | 2. Aplikasi menampilkan notifikasi keluar dari aplikasi |
| 3. Pengguna menyetujui notifikasi untuk keluar dari Aplikasi | 4. Aplikasi menghapus *username* dan *password* pengguna |
| 5. Pengguna berhasil keluar dari aplikasi |  |
| **Deskripsi Proses** | 1. Jika terdapat kesalahan dalam koneksi, maka Aplikasi akan menampilkan pesan error | |
| 2. Jika pengguna menyetujui notifikasi untuk keluar dari Aplikasi maka akan dilanjutkan ke proses berikutnya. Jika pengguna tidak menyetujui notifikasi maka akan muncul pesan tidak bisa melanjutkan ke proses berikutnya | |
| **Kondisi Akhir** | Pengguna keluar dari aplikasi | |

**Tabel 5 Use Case melihat berita kampus**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nama Use Case** | **Melihat Data Berita Kampus** | |
| **Aktor** | Pengguna | |
| **Deskripsi** | Pengguna melihat berita kampus | |
| **Kondisi Awal** | Pengguna berada pada tampilan utama aplikasi | |
| **Syarat** | 1. Admin harus melakukan login terlebih dahulu ke dalam Aplikasi | |
| **Proses** | **Aktor** | **Aplikasi** |
| 1. Pengguna masuk ke halaman utama aplikasi | 2. Aplikasi menampilkan berita kampus |
|  |  |
|  |  |
| **Deskripsi Proses** | 1. Jika terdapat kesalahan dalam koneksi, maka Aplikasi akan menampilkan pesan error | |
| **Kondisi Akhir** | Pengguna melihat berita kampus | |

**Tabel 6 Use Case melihat data diri**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nama Use Case** | **Melihat Data Diri** | |
| **Aktor** | Pengguna | |
| **Deskripsi** | Pengguna melihat data diri | |
| **Kondisi Awal** | Pengguna berada pada tampilan data diri | |
| **Syarat** | 1. Admin harus melakukan login terlebih dahulu ke dalam Aplikasi | |
| **Proses** | **Aktor** | **Aplikasi** |
| 1. Pengguna masuk ke tampilan data diri | 2. Aplikasi meminta data diri |
|  | 3. Aplikasi mengambil data diri |
|  | 4. Aplikasi menampilkan data diri |
| **Deskripsi Proses** | 1. Jika terdapat kesalahan dalam koneksi, maka Aplikasi akan menampilkan pesan error | |
| **Kondisi Akhir** | Pengguna melihat data diri | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nama Use Case** | **Ubah Profile** | |
| **Aktor** | Pengguna | |
| **Deskripsi** | Pengguna merubah profile | |
| **Kondisi Awal** | Pengguna berada pada tampilan data pengguna | |
| **Syarat** | 1. Pengguna harus melakukan login terlebih dahulu ke dalam Aplikasi | |
| **Proses** | **Aktor** | **Aplikasi** |
| 1. Pengguna masuk ke tampilan data pengguna | 2. Aplikasi meminta data pengguna |
|  | 3. Aplikasi mengambil data pengguna |
|  | 4. Aplikasi menampilkan data pengguna |
| 5. Pengguna masuk ke pengaturan | 6. Aplikasi menampilkan halaman pengaturan |
| 7. Pengguna melakukan perubahan profile | 8.Aplikasi mengautentifikasi perubahan profile |
|  | 9. Aplikasi menyimpan perubahan |
|  | 10. Aplikasi menampilkan perubahan profile |
| **Deskripsi Proses** | 1. Jika terdapat kesalahan dalam koneksi, maka Aplikasi akan menampilkan pesan error | |
| **Kondisi Akhir** | Pengguna melakukan ubah profile | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nama Use Case** | **Ubah Password** | |
| **Aktor** | Pengguna | |
| **Deskripsi** | Pengguna merubah password | |
| **Kondisi Awal** | Pengguna berada pada tampilan data pengguna | |
| **Syarat** | 1. Pengguna harus melakukan login terlebih dahulu ke dalam Aplikasi | |
| **Proses** | **Aktor** | **Aplikasi** |
| 1. Pengguna masuk ke tampilan data pengguna | 2. Aplikasi meminta data pengguna |
|  | 3. Aplikasi mengambil data pengguna |
|  | 4. Aplikasi menampilkan data pengguna |
| 5. Pengguna masuk ke pengaturan | 6. Aplikasi menampilkan halaman pengaturan |
| 7. Pengguna melakukan perubahan password | 8.Aplikasi mengautentifikasi perubahan password |
|  | 9. Aplikasi menyimpan perubahan |
|  | 10. Aplikasi menampilkan perubahan password |
| **Deskripsi Proses** | 1. Jika terdapat kesalahan dalam koneksi, maka Aplikasi akan menampilkan pesan error | |
| **Kondisi Akhir** | Pengguna melihat data diri | |