|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | USC 17 |
| Nama Usecase | Pengelolaan Kamar |
| Aktor | Tata Usaha |
| Deskripsi Singkat | Aktor menginputkan data baru, mengubah data yang ada,melihat data yang ada |
| Prekondisi | * Halaman home Sistem * Data Kamar yang belum diinputkkan |
| Prakondisi | * Data Kamar yang telah diinputkan |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Create data Kamar | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik Pengelolaan |  |
|  | 1. Menampilkan dropdown berupa  * Data Kamar |
| 1. Klik Sub Menu Data Kamar |  |
|  | 1. Menampilkan Halaman Data Kamar serta Menampilkan Tabel Data kamar yang sudah pernah terpakai |
|  |  |
| 1. KlikCREATE | 1. Menampilkan Form Data Kamar yang Harus diisi dan tabel Data Kamar Yang sedang kosong:  * Id Kamar <Varchar> * Id Pegawai <Varchar> * Nama <Varchar> * Status <Varchar> * Nama Kamar <String> * Jenis Kamar <String> * No.Kamar<int> * Tarif Kamar <Varchar> |
| 1. Mengisi data kamar dalam form 2. Klik Simpan |  |
|  | 1. Menampilkan Pesan “Data berhasil disimpan” |
| 1. Klik Ok |  |
|  | 1. Menampilkan Data Kamar yang telah diinputkan |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Alternative Flow : BATAL Menyimpan Data | |
| 6. Klik Batal |  |
|  | 1. Menampilkan Form dalam Keadaan Kosong |
| Alternative Flow : Data tidak valid | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. KlikSimpan | 1. Menampilkan pesan “Kolom harus diisi sesuai format” |
| Alternative Flow : Data Isian Kosong | |
| 6. KlikSimpan |  |
|  | 1. System menampilkan pesan “Data Isian Kosong! Pastikan kolom terisi |

|  |  |
| --- | --- |
| Normal Flow : Update Data Kamar | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu Pengelolaan |  |
|  | 1. Menampilkan dropdown berupa  * Data Kamar |
| 1. Klik Sub Menu Data Kamar |  |
|  | 1. Menampilkan Halaman Data Kamar serta Tabel Data Kamar yang sudah terisi. |
| 1. Memasukkan id Data Kamar di Search box tabel Data Kamar Yang akan di Update 2. Klik Cari |  |
|  | 1. Menampilkan data kamar sesuai id yang dicari |
| 1. Klik Icon Update Pada Baris Data Kamar yang akan diupdate |  |
|  | 1. Menampilkan form Data Kamar yang harus diisi dengan atribut :  * Id Kamar <Varchar> * Id Pegawai <Varchar> * Nama Kamar <Varchar> * Jenis Kamar <Varchar> * No.Kamar<int> * Tarif Kamar <Varchar> |
| 1. Mengisi Kembali data kamar |  |
| 1. Klik tombol Simpan | 1. System menampilkan pesan “Data berhasil diubah” |
| 1. Klik OK | 1. Menampilkan Halaman Data Kamar |

|  |  |
| --- | --- |
| Alternative Flow : Id Kamar Tidak Valid | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik Cari | 1. Menampilkan pesan “ID tidak Valid! isisesuai format” |
| Alternative Flow : Id Data Kamar Tidak Ditemukan | |
| 1. Klik Cari |  |
|  | 1. System menampilkan pesan “Id tidak ditemukan” |
| Alternative Flow : ID Kamar Kosong | |
| 4. Klik Cari |  |
|  | 1. System menampilkan pesan “Id Kamar Kosong! Isi Id sesua format |

|  |  |
| --- | --- |
| Alternative Flow : BATAL Menyimpan Data | |
| 11. Klik Batal |  |
|  | 1. Menampilkan Form dalam Keadaan Kosong |
| Alternative Flow : Data tidak valid | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. KlikSimpan | 1. Menampilkan pesan “Kolomharusdiisisesuai format” |
| Alternative Flow : Data Isian Kosong | |
| 11. KlikSimpan |  |
|  | 12. System menampilkan pesan “Data Isian Kosong! Pastikan kolom terisi |

|  |  |
| --- | --- |
| Normal Flow : View DataKamar | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu Melihat |  |
|  | 1. Menampilkan dropdown berupa  * Data Kamar |
| 1. Klik sub menu data kamar |  |
|  | 1. Menampilkan halaman Kamar dan tabel berisi list kamar |
| 1. Memasukkan id kamar di search box tabel data kamar yang akan dicari 2. Klik Cari |  |
|  | 1. Menampilkan Data Kamar dengan atribut :   - Id Kamar <Varchar>  - Id Pegawai <Varchar>  - Nama <Varchar>  - Status <Varchar>  - Nama Kamar <String>  - Jenis Kamar <String>  - No.Kamar<int>  - Tarif Kamar <Varchar> |

|  |  |
| --- | --- |
| Alternative Flow : Id Kamar Tidak Valid | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 4. Klik Cari | 1. Menampilkan pesan “ID tidak Valid! isisesuai format” |
| Alternative Flow : ID Kamar Kosong | |
| 4. Klik Cari |  |
|  | 1. System menampilkan pesan “Id Kamar Kosong! Isi Id sesua format |