Skenario: Registrasi User

|  |  |
| --- | --- |
| Nama | Registrasi User |
| Kode | UCS-001 |
| Deskripsi |  |
| Tipe | Fungsional |
| Pemicu | Aktor menekan tombol “Register new user” |
| Aktor | User guest |
| Kondisi awal | Aktor ingin meregistrasi user |
| Kondisi akhir | Aktor berhasil meregistrasi user |
| Aliran:   * Kejadian normal | 1. Aktor menekan tombol “register new user” 2. Sistem menampilkan halaman form registrasi user 3. Aktor mengisi form 4. Aktor menekan tombol “register user” 5. Sistem menyimpan data 6. Sistem menampilkan pesan bahwa data berhasil disimpan |
| * Kejadian alternatif | Pengisian belum lengkap   1. Sistem menampilkan form registrasi penyewa 2. Kembali ke alur 2 |
| Exception | Aktor belum login |

Skenario: Lihat Data User

|  |  |
| --- | --- |
| Nama | Lihat Data User |
| Kode | UCS-002 |
| Deskripsi |  |
| Tipe | Fungsional |
| Pemicu | Aktor menekan tombol “show all user” |
| Aktor | Administrator |
| Kondisi awal | Aktor ingin melihat data user |
| Kondisi akhir | Aktor berhasil melihat data user |
| Aliran:   * Kejadian normal | 1. Aktor menekan tombol “show all user” 2. Sistem menampilkan daftar semua user 3. Aktor menekan tombol “show details” pada data user yang diinginkan 4. Sistem menampilkan data user yang dipilih |
| * Kejadian alternatif |  |
| Exception | Aktor belum login |

Skenario: Mengubah Data User

|  |  |
| --- | --- |
| Nama | Mengubah Data user |
| Kode | UCS-003 |
| Deskripsi |  |
| Tipe | Fungsional |
| Pemicu | Aktor menekan tombol “edit details” |
| Aktor | Administrator |
| Kondisi awal | Aktor ingin mengubah data user |
| Kondisi akhir | Aktor berhasil mengubah data user |
| Aliran:   * Kejadian normal | 1. Aktor menekan tombol “show all user” 2. Sistem menampilkan daftar user 3. Aktor menekan tombol “edit details” pada user yang ingin diubah datanya 4. Sistem menampilkan form perubahan data 5. Aktor melakukan perubahan data 6. Aktor menekan tombol “edit user details” 7. Sistem menyimpan perubahan yang dilakukan 8. Sistem menampilkan halaman utama dengan pesan bahwa perubahan berhasil dilakukan |
| * Kejadian alternatif | Data tidak lengkap   1. Sistem menampilkan pesan bahwa data tidak lengkap 2. Kembali ke alur 5 |
| Exception | Aktor belum login |

Skenario: Membuat Soal

|  |  |
| --- | --- |
| Nama | Membuat Soal |
| Kode | UCS-004 |
| Deskripsi |  |
| Tipe | Fungsional |
| Pemicu | Aktor menekan tombol “Buat Soal” |
| Aktor | Administrator |
| Kondisi awal | Aktor ingin manambahkan soal baru |
| Kondisi akhir | Aktor berhasil melakukan penambahan soal baru |
| Aliran:   * Kejadian normal | 1. Aktor menekan tombol “Buat Soal” 2. Sistem menampilkan form pembuatan soal 3. Aktor mengisi form 4. Aktor menekan tombol “Buat Soal” 5. Sistem menyimpan data 6. Sistem menampilkan halaman utama dengan pesan bahwa soal telah berhasil dibuat |
| * Kejadian alternatif | Data tidak lengkap   1. Sistem menampilkan pesan bahwa data tidak lengkap 2. Kembali ke alur 3 |
| Exception |  |

Skenario: Mengelola soal

|  |  |
| --- | --- |
| Nama | Mengelola soal |
| Kode | UCS-005 |
| Deskripsi |  |
| Tipe | Fungsional |
| Pemicu | Aktor menekan tombol “Kelola soal” |
| Aktor | Administrator |
| Kondisi awal | Aktor ingin mengelola soal |
| Kondisi akhir | Aktor berhasil mengelola soal |
| Aliran:   * Kejadian normal | 1. Aktor menekan tombol “kelola soal” 2. Sistem menampilkan daftar soal 3. Aktor menekan tombol “kelola soal” pada data yang diinginkan 4. Sistem menampilkan form pengelolaan soal 5. Sistem menyimpan data 6. Sistem menampilkan halaman utama dengan pesan bahwa soal telah berhasil dibuat |
| * Kejadian alternatif | Data tidak lengkap   1. Sistem menampilkan pesan bahwa data tidak lengkap 2. Kembali ke alur 3 |
| Exception | Aktor belum login |

Skenario: Menjawab soal

|  |  |
| --- | --- |
| Nama | Menjawab soal |
| Kode | UCS-006 |
| Deskripsi |  |
| Tipe | Fungsional |
| Pemicu | Aktor menekan tombol “Jawab soal” |
| Aktor | User |
| Kondisi awal | Aktor ingin menjawab soal |
| Kondisi akhir | Aktor berhasil menjawab soal |
| Aliran:   * Kejadian normal | 1. Aktor menekan tombol “Jawab soal” 2. Sistem menampilkan form jawab soal 3. Aktor menekan tombol “selesai” 4. Sistem memberikan warning “Apakah anda yakin?” 5. Jawaban user disimpan oleh sistem 6. Sistem menampilkan nilai |
| * Kejadian alternatif | Isian belum lengkap   1. Sistem menampilkan pesan bahwa isian data belum lengkap 2. Kembali ke alur 2 |
| Exception | Aktor belum login |

Skenario: Ranking pengerjaan soal

|  |  |
| --- | --- |
| Nama | Ranking pengerjaan soal |
| Kode | UCS-007 |
| Deskripsi |  |
| Tipe | Fungsional |
| Pemicu | Aktor menekan tombol “show ranking” |
| Aktor | User |
| Kondisi awal | Aktor ingin melihat ranking user |
| Kondisi akhir | Aktor berhasil melihat ranking user |
| Aliran:   * Kejadian normal | 1. Aktor menekan tombol “show ranking” 2. Sistem menampilkan ranking user |
| * Kejadian alternatif |  |
| Exception | Aktor belum login |

Skenario: Menampilkan hasil koreksi

|  |  |
| --- | --- |
| Nama | Menampilkan hasil koreksi |
| Kode | UCS-008 |
| Deskripsi |  |
| Tipe | Fungsional |
| Pemicu | Aktor menekan tombol “Tampilkan hasil koreksi” |
| Aktor | User |
| Kondisi awal | Aktor ingin menampilkan hasil koreksi |
| Kondisi akhir | Aktor berhasil menampilkan hasil koreksi |
| Aliran:   * Kejadian normal | 1. Aktor menekan tombol “Tampilkan hasil koreksi” 2. Sistem menampilkan hasil koreksi |
| * Kejadian alternatif |  |
| Exception | Aktor belum login |

Skenario: Mengomentari soal

|  |  |
| --- | --- |
| Nama | Mengomentari soal |
| Kode | UCS-009 |
| Deskripsi |  |
| Tipe | Fungsional |
| Pemicu | Aktor menekan tombol “komentari |
| Aktor | User |
| Kondisi awal | Aktor ingin mengomentari soal |
| Kondisi akhir | Aktor berhasil mengomentari soal |
| Aliran:   * Kejadian normal | 1. Aktor memilih soal yang ingin dikomentari 2. Aktor menekan tombol “komentari” 3. Sistem menampilkan form komentar soal 4. Aktor menekan tombol “simpan” 5. Sistem menyimpan komentar |
| * Kejadian alternatif | 7.1 Isian belum lengkap   1. Sistem menampilkan pesan bahwa isian data belum lengkap 2. Kembali ke alur 2 |
| Exception | Aktor belum login |