Dokumen Testing

Fitur : 01. *Login*

Skenario : 04. Aktor Administrator Berhasil *Login*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **BDD** | **Skenario** | **Method yang Terlibat** | **Nama Testing** | **Testing yang Dilakukan** |
| Given | Administrator telah membuka aplikasi sistem informasi iClinic | Splash.class 🡪 initComponents(); | - | - |
| Then | Sistem menampilkan *form login* | Splash.class 🡪 logForm.setVisible(true); |  |  |
| When | Administrator memasukkan userID | - | - | - |
| Administrator memasukkan *password* | - | - | - |
| Administrator meng-klik tombol ‘Login’ | loginUser(String Username, String Password) | Test Packages/Login/Berhasil 🡪 testLoginUser() | assertEquals(expResult.getJabatan(), instance.loginUser(Username, Password)) |
| Then | Sistem menampilkan pesan selamat datang | - | - | - |
| Sistem membuka *frame* khusus Administrator | formAdministrator.setVisible(true) | - | - |
| Sistem menutup *frame login* | this.dispose() | - | - |

Fitur : 01. *Login*

Skenario : 11. Aktor Gagal *Login* Karena UserID atau *Password* Salah

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **BDD** | **Skenario** | **Method yang Terlibat** | **Nama Testing** | **Testing yang Dilakukan** |
| Given | Administrator telah membuka aplikasi sistem informasi iClinic | Splash.class 🡪 initComponents(); | - | - |
| Then | Sistem menampilkan *form login* | Splash.class 🡪 logForm.setVisible(true); |  |  |
| When | Administrator memasukkan userID | - | - | - |
| Administrator memasukkan *password* | - | - | - |
| Administrator meng-klik tombol ‘Login’ | loginUser(String Username, String Password) | Test Packages/Login/Berhasil 🡪 testLoginUser() | assertEquals(expResult.getJabatan(), instance.loginUser(Username, Password)) |
| Then | Sistem menampilkan pesan bahwa userID atau password yang dimasukkan tidak terdaftar pada database | - | - | - |