**Dokumen Testing**

Fitur : Generate Tagihan Periksa Pasien

Skenario 1 : Menghitung tagihan pasien tanpa ada kesalahan inputan

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| BDD | Skenario | Method yang Terlibat | Nama Testing | Testing yang Dilakukan |
| Given | User sudah berada pada panel Pembayaran Tagihan Pasien | initComponents() | - | - |
| When | User menginputkan id\_pasien pada field ID Pasien | - | - | - |
| And | User mengklik button cari | setId\_Pasien(idpasien), | testIfIdFilled() | assertEquals(Panel.validateIdPasien(), true) |
| cekTagihan() | testIfCekTagihanTrue() | assertEquals(target.get(i).getId\_Dokter(), output.get(i).getId\_Dokter());  assertEquals(target.get(i).getId\_Pasien(), output.get(i).getId\_Pasien());  assertEquals(target.get(i).getId\_Transaksi\_Periksa(), output.get(i).getId\_Transaksi\_Periksa());  assertEquals(target.get(i).getKlaim\_BPJS(), output.get(i).getKlaim\_BPJS());  assertEquals(target.get(i).getNo\_Kartu\_Transaksi(), output.get(i).getNo\_Kartu\_Transaksi());  assertEquals(target.get(i).getPPN\_Transaksi\_Periksa(), output.get(i).getPPN\_Transaksi\_Periksa());  assertEquals(target.get(i).getSubtotal\_Transaksi\_Periksa(), output.get(i).getSubtotal\_Transaksi\_Periksa());  assertEquals(target.get(i).getTanggal\_Transaksi\_Periksa(), output.get(i).getTanggal\_Transaksi\_Periksa());  assertEquals(target.get(i).getTotal\_Transaksi\_Periksa(), output.get(i).getTotal\_Transaksi\_Periksa()); |
| And | User memilih transaksi | setSelectedRow(index) |  |  |
| And | User menekan tombol tagihkan | validateSelectedIndex() | testIfRowSelected() | assertEquals(Panel.validateSelectedRow(), true); |
| Then | User akan menuju Panel Transaksi Periksa | Panel\_transaksiperiksa() |  |  |

Fitur : Generate Tagihan Periksa Pasien

Skenario 1 : Menghitung tagihan pasien tanpa mengisi id pasien

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| BDD | Skenario | Method yang Terlibat | Nama Testing | Testing yang Dilakukan |
| Given | User sudah berada pada panel Pembayaran Tagihan Pasien | initComponents() | - | - |
| When | User mengklik button cari | setId\_Pasien(idpasien), | testIfIdNull() | assertEquals(Panel.validateIdPasien(), false) |
| Then | User akan melihat dialog box “Silahkan masukkan id pasien terlebih dahulu | validateIdPasien() |  |  |

Fitur : Generate Tagihan Periksa Pasien

Skenario 1 : Menghitung tagihan pasien tanpa memilih transaksi

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| BDD | Skenario | Method yang Terlibat | Nama Testing | Testing yang Dilakukan |
| Given | User sudah berada pada panel Pembayaran Tagihan Pasien | initComponents() | - | - |
| When | User menginputkan id\_pasien pada field ID Pasien | - | - | - |
| And | User mengklik button cari | setId\_Pasien(idpasien), | testIfIdFilled() | assertEquals(Panel.validateIdPasien(), true) |
| cekTagihan() | testIfCekTagihanTrue() | assertEquals(target.get(i).getId\_Dokter(), output.get(i).getId\_Dokter());  assertEquals(target.get(i).getId\_Pasien(), output.get(i).getId\_Pasien());  assertEquals(target.get(i).getId\_Transaksi\_Periksa(), output.get(i).getId\_Transaksi\_Periksa());  assertEquals(target.get(i).getKlaim\_BPJS(), output.get(i).getKlaim\_BPJS());  assertEquals(target.get(i).getNo\_Kartu\_Transaksi(), output.get(i).getNo\_Kartu\_Transaksi());  assertEquals(target.get(i).getPPN\_Transaksi\_Periksa(), output.get(i).getPPN\_Transaksi\_Periksa());  assertEquals(target.get(i).getSubtotal\_Transaksi\_Periksa(), output.get(i).getSubtotal\_Transaksi\_Periksa());  assertEquals(target.get(i).getTanggal\_Transaksi\_Periksa(), output.get(i).getTanggal\_Transaksi\_Periksa());  assertEquals(target.get(i).getTotal\_Transaksi\_Periksa(), output.get(i).getTotal\_Transaksi\_Periksa()); |
| And | User menekan tombol Tagihkan | validateSelectedIndex() | testIfRowNotSelected() | assertEquals(Panel.validateSelectedRow(), false); |
| Then | User akan menuju Panel Transaksi Periksa | Panel\_transaksiperiksa() |  |  |