DOKUMEN TESTING

Fitur : Membuat Penggajian

Skenario 1 : Menambah data gaji petugas (non dokter)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| BDD | Skenario | Method yang Terlibat | Nama Testing | Testing yang Dilakukan |
| Given | Staf klinik sudah melakukan login | initComponents() | - | - |
| And | Semua data gaji pokok pegawai dan presensi sudah disimpan di dalam database | - | - | - |
| When | Staf klinik masuk ke fitur penggajian | initComponents() | - | - |
| And | Memilih jenis pegawai non dokter | gajiNonDokter (tanggal1, tanggal2) | - | - |
| And | Memasukkan periode |
| And | Menekan tombol tampilkan |
| Then | Semua data mengenai total gaji yang harus dibayar keluar dalam bentuk tabel | getPenggajianNonDokter ()  getPresensi ()  getGajiPokok ()  setGajiTambahan ()  setGajiTotal () | testGetPenggajianNonDokter()  testGetPresensi () | assertEquals(“PET007”, output.getIdPegawai () )  assertEquals(“Triyah”, output.getNamaPegawai () )  assertEquals(3000000, output.getGajiPokok () )  assertEquals(“PET007”, output.getIdPegawai () )  assertEquals(2, output.getPresensi () ) |
| When | Menekan tombol bayar dan cetak slip gaji | setGajiNonDokter (tanggal1, tanggal2) | testTanggalSekarang ()  testSetGajiNonDokterIf  SaldoTidakCukup () | assertEquals(panel.tanggalSekarang (), “2015-06-08”)  isAdaSaldo = panel.setGajiNonDokter (“2015-04-01”, “2015-04-30”)  assertEquals (False, isAdaSaldo) |
| Then | Total gaji semua petugas yang sudah dibayar masuk ke dalam database penggajian dan laporan keuangan | insertGaji ()  insertPengeluaran () | testInsertGaji ()  testInsertPengeluaran () | asssertEquals (“2015-05-03”, output.getTanggal () )  asssertEquals (“PET007”, output.getIdPegawai () )  asssertEquals (“Triyah”, output.getNamaPegawai () )  asssertEquals (3000000 output.getGajiPokok () )  asssertEquals (30000 output.getGajiTambahan() )  asssertEquals (3030000, output.getTotalGaji () ) |