**Dokumen Testing**

**Fitur : Menambah Data Obat**

**Skenario 1 : Menambah Data Obat Dengan Field Terisi Lengkap Dan Benar**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Bdd | Skenario | Method Yg Terlibat | Nama Testing | Testing Yang Dilakukan |
| Given | Apoteker Berada Pada Halaman Data Obat | initComponent() |  |  |
| When | Apoteker Menekan Tombol ADD | Dataobat\_menambah() |  |  |
| Then | Apoteker Dihadapkan Pada Form Untuk Pengisian Data Obat | initComponent() |  |  |
| When | Apoteker Memasukkan Nama Obat Misalnya “PARACETAMOL” | getLastObat() | testGetLastSupplier() | assertEquals(, output.getid\_obat());  assertEquals(), output.getIdSupplier());  assertEquals(), output.getnama\_obat());    assertEquals(), output.getdosis ());  assertEquals(), output.getketerangan\_obat());  assertEquals(), output.getstok\_obat());  assertEquals(), output.getstok\_kritis ());  assertEquals(), output.getpabrik\_obat());  assertEquals(), output.getjenis\_obat());    assertEquals(), output.getkemasan ());  assertEquals(), output.getharga\_obat()); |
| And | Apoteker Mengisi Semua Filed Dengan Benar Dan Lengkap | insertObat(Obat o) | testInsertObat() | assertEquals(, output.getid\_obat());  assertEquals(), output.getIdSupplier());  assertEquals(), output.getnama\_obat());    assertEquals(), output.getdosis ());  assertEquals(), output.getketerangan\_obat());  assertEquals(), output.getstok\_obat());  assertEquals(), output.getstok\_kritis ());  assertEquals(), output.getpabrik\_obat());  assertEquals(), output.getjenis\_obat());    assertEquals(), output.getkemasan ());  assertEquals(), output.getharga\_obat()); |
| And | Apoteker Menekan Tombol “SAVE” Untuk Menyimpan Data Yang Telah Diinputkan |
| Then | Apoteker Mendapat Pesan Bahwa Data Yang Telah Diinputkan Berhasil Tersimpan | JOptionPane.showConfirmDialog (“Data Berhasil Disimpan”) |  |  |
| And | Apoteker Berada Pada Halaman Data Obat | initComponenet() |  |  |
| And | Apoteker Dapat Melihat Data Obat Yang Telah Ada Sebelumnya Dan Data Obat Yang Baru Saja Diinputkan | getObat() | testGetObat() | assertEquals(, output.getid\_obat());  assertEquals(), output.getIdSupplier());  assertEquals(), output.getnama\_obat());    assertEquals(), output.getdosis ());  assertEquals(), output.getketerangan\_obat());  assertEquals(), output.getstok\_obat());  assertEquals(), output.getstok\_kritis ());  assertEquals(), output.getpabrik\_obat());  assertEquals(), output.getjenis\_obat());    assertEquals(), output.getkemasan ());  assertEquals(), output.getharga\_obat()); |