Berikut ini merupakan skenario pengujian Unit Testing, sbb:

1. MovieViewModelTest

* Memuat Movies
* Memanipulasi data ketika pemanggilan data movies di kelas repository
* Memastikan metode di kelas repository terpanggil
* Memastikan data movies tidak null
* Memastikan jumlah data movies sesuai dengan yang diharapkan

1. TvShowViewModelTest

* Memuat TvShows
* Memanipulasi data ketika pemanggilan data tvshows di kelas repository
* Memastikan metode di kelas repository terpanggil
* Memastikan data tvshows tidak null
* Memastikan jumlah data tvshows sesuai dengan yang diharapkan

1. DetailViewModelTest

* Memuat Movies
* Memanipulasi data ketika pemanggilan data movie di kelas repository
* Memastikan metode di kelas repository terpanggil
* Memastikan data movies tidak null
* Memastikan data movies sesuai dengan yang diharapkan
* Menyimpan Data Movie ke Favorite
* Memastikan data movie isFavorite bernilai true
* Memuat TvShows
* Memanipulasi data ketika pemanggilan data tvshow di kelas repository
* Memastikan metode di kelas repository terpanggil
* Memastikan data tvshow tidak null
* Memastikan data tvshow sesuai dengan yang diharapkan
* Menyimpan Data TvShow ke Favorite
* Memastikan data tvshow isFavorite bernilai true

1. FavoriteViewModelTest

* Memuat Movies Favorite
* Memanipulasi data ketika pemanggilan data movies di kelas repository
* Memastikan metode di kelas repository terpanggil
* Memastikan data movies tidak null
* Memastikan jumlah data movies sesuai dengan yang diharapkan
* Memuat TvShows Favorite
* Memanipulasi data ketika pemanggilan data tvshows di kelas repository
* Memastikan metode di kelas repository terpanggil
* Memastikan data tvshows tidak null
* Memastikan jumlah data tvshows sesuai dengan yang diharapkan

Berikut ini merupakan skenario pengujian InstrumentalTesting, sbb:

1. Menampilkan Data Movies

* Memuat data movie secara asynchronous
* Memastikan rv\_movie\_list dalam keadaan tampil
* Gulir rv\_movie\_list ke posisi data terakhir

1. Menampilkan Data Detail Movies

* Memuat data movie secara asynchronous
* Memberi tindakan klik pada data pertama di rv\_movie\_list
* Memuat data detail movie pada data pertama secara asynchronous
* Memastikan TextView untuk vote average tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk title tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk release date tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk language tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk overview tampil sesuai dengan yang diharapkan

1. Menampilkan Data TvShows

* Klik TabLayout dengan teks TV SHOWS
* Memuat data tvshow secara asynchronous
* Memastikan rv\_tv\_show\_list dalam keadaan tampil
* Gulir rv\_tv\_show\_list ke posisi data terakhir

1. Menampilkan Data Detail TvShows

* Klik TabLayout dengan teks TV SHOWS
* Memuat data tvshow secara asynchronous
* Memberi tindakan klik pada data pertama rv\_tv\_show\_list
* Memuat data detail tvshow pada data pertama secara asynchronous
* Memastikan TextView untuk vote average tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk name tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk first air date tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk language tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk overview tampil sesuai dengan yang diharapkan

1. Menyimpan Data Movie ke Favorite

* Memuat data movie secara asynchronous
* Memberi tindakan klik pada data pertama di rv\_movie\_list
* Memuat data detail movie pada data pertama secara asynchronous
* Memberi tindakan klik pada tombol fab\_favorite
* Kembali ke halaman sebelumnya
* Memberi tindakakan klik pada halaman favorite
* Memuat data movie favorite secara asynchronous
* Memastikan rv\_movie\_list dalam keadaan tampil
* Memberi tindakan klik pada data pertama di rv\_movie\_list
* Memastikan ImageView untuk poster tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk vote average tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk title tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk release date tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk language tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk overview tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Kembali ke halaman sebelumnya

1. Menyimpan Data TvShow ke Favorite

* Klik TabLayout dengan teks TV SHOWS
* Memuat data tvshow secara asynchronous
* Memberi tindakan klik pada data pertama rv\_tv\_show\_list
* Memuat data detail tvshow pada data pertama secara asynchronous
* Memberi tindakan klik pada tombol fab\_favorite
* Kembali ke halaman sebelumnya
* Memberi tindakakan klik pada halaman favorite
* Memuat data tvshow favorite secara asynchronous
* Memastikan rv\_tv\_show\_list dalam keadaan tampil
* Memberi tindakan klik pada data pertama rv\_tv\_show\_list
* Memastikan TextView untuk vote average tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk name tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk first air date tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk language tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Memastikan TextView untuk overview tampil sesuai dengan yang diharapkan
* Kembali ke halaman sebelumnya