

Skenario Testing Submisson III (Kukuh)

1. MainActivityTest

a. Menampilkan Data Movie

- Memastikan RecyclerView dengan id rvMovie tampil dilayar
- Scroll sampai posisi data terakhir pada item 20

b. Menampilkan Detail Movie

- Melakukan klik pada data pertama di rvMovie
- Memastikan DetailActivity tampil dengan data movie
- Memastikan tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan titleMovieDesc tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan detailImage tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan textStatus tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan textRating tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan textOverview tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan releaseDateDesc tampil sesuai dengan yang diharapkan.

c. Menampilkan Data Movie

- Memastikan RecyclerView dengan id rvTVShow tampil dilayar
- Scroll sampai posisi data terakhir pada item 20

d. Menampilkan Detail Movie

- Melakukan klik pada data pertama di rvTVShow
- Memastikan DetailActivity tampil dengan data tvshow
- Memastikan titleMovieDesc tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan detailImage tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan textStatus tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan textRating tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan textOverview tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan releaseDateDesc tampil sesuai dengan yang diharapkan.

e. Menampilkan Data Favorite Movie

- Memastikan RecyclerView dengan id rvMovies tampil dilayar
- Klik pada index 0 pada rvMovies
- Klik favoriteButton untuk menambahkan ke Favorite Movie
- Klik back untuk Kembali ke MainActivity
- Klik bottom navigation bar dengan id navFavorites untuk membuka Fragment Favorite
- Memastikan RecyclerView dengan id rvFavoriteMovies tampil dilayar
- Klik pada index 0 pada rvFavoriteMovies
- Memastikan titleMovieDesc tampil sesuai dengan yang diharapkan.

- Memastikan detailImage tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan textStatus tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan textRating tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan textOverview tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan releaseDateDesc tampil sesuai dengan yang diharapkan.

f. **Menampilkan Data Favorite TVShow**

- Memastikan RecyclerView dengan id rvTVShow tampil dilayar
- Klik pada index 0 pada rvTVShow
- Klik favoriteButton untuk menambahkan ke Favorite TVShow
- Klik back untuk Kembali ke MainActivity
- Klik bottom navigation bar dengan id navFavorites untuk membuka Fragment Favorite
- Memastikan RecyclerView dengan id rvFavoriteTVShow tampil dilayar
- Klik pada index 0 pada rvFavoriteTVShow
- Memastikan titleMovieDesc tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan detailImage tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan textStatus tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan textRating tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan textOverview tampil sesuai dengan yang diharapkan.
- Memastikan releaseDateDesc tampil sesuai dengan yang diharapkan.

•

2. **MovieRepositoryTest**

a. **Melakukan check data Movie pada MovieRepository**

- Memanipulasi data ketika pemanggilan data movie di kelas repository.
- Memilih data movie dengan hasil sortir random
- Memastikan metode di kelas repository terpanggil.
- Melakukan pengecekan data movie apakah null atau tidak.
- Melakukan pengecekan jumlah data movie apakah sudah sesuai atau belum.

b. **Melakukan check data TVShow pada MovieRepository**

- Memanipulasi data ketika pemanggilan data tvshow di kelas repository.
- Memilih data tvshow dengan hasil sortir random
- Memastikan metode di kelas repository terpanggil.
- Melakukan pengecekan data tvshow apakah null atau tidak.
- Melakukan pengecekan jumlah data tvshow apakah sudah sesuai atau belum.

c. **Melakukan check data Favorite Movie pada MovieRepository**

- Memanipulasi data ketika pemanggilan data favoriteMovieEntities di kelas repository.
- Memilih data favoriteMovieEntities dengan hasil sortir random
- Memastikan metode di kelas repository terpanggil.

- Melakukan pengecekan data favoriteMovieEntities apakah null atau tidak.
- Melakukan pengecekan jumlah data favoriteMovieEntities apakah sudah sesuai atau belum.

d. **Melakukan check data Favorite TVShow pada MovieRepository**

- Memanipulasi data ketika pemanggilan data tvshow di kelas repository.
- Memastikan metode di kelas repository terpanggil.
- Melakukan pengecekan data tvshow apakah null atau tidak.
- Melakukan pengecekan jumlah data tvshow apakah sudah sesuai atau belum.

3. DetailViewModelTest

- memastikan ada perubahan data di dalam LiveData (**DetailViewModelTest**) sesuai yang diharapkan.
- memastikan data yang ada di dalam Livedata (**DetailViewModelTest**) sesuai yang diharapkan.
- memastikan bisa menambah data favorite movie yang ada di dalam (**DetailViewModelTest**) sesuai yang diharapkan.
- memastikan bisa menghapus data favorite movie di dalam (**DetailViewModelTest**) sesuai yang diharapkan.
- memastikan bisa menambah data favorite TVShow di dalam (**DetailViewModelTest**) sesuai yang diharapkan.
- memastikan bisa menghapus data favorite TVShow di dalam (**DetailViewModelTest**) sesuai yang diharapkan.

4. MovieViewModelTest

- a. memastikan ada perubahan data di dalam LiveData (**MovieViewModelTest**) sesuai yang diharapkan.
- b. memastikan data yang ada di dalam Livedata (**MovieViewModelTest**) sesuai yang diharapkan.

5. TVShowViewModelTest

- a. memastikan ada perubahan data di dalam LiveData (**TVShowViewModelTest**) sesuai yang diharapkan.
- b. memastikan data yang ada di dalam Livedata (**TVShowViewModelTest**) sesuai yang diharapkan.

6. FavoriteViewModelTest

- a. memastikan ada perubahan data di dalam LiveData (**FavoriteMovieViewModel**) sesuai yang diharapkan.
- b. memastikan data yang ada di dalam Livedata (**FavoriteMovieViewModel**) sesuai yang diharapkan.
- c. memastikan ada perubahan data di dalam LiveData (**FavoriteTVShowViewModel**) sesuai yang diharapkan.
- d. memastikan data yang ada di dalam Livedata (**FavoriteTVShowViewModel**) sesuai yang diharapkan.