**Skenario testing aplikasi TMDB:**

* DetailMovieViewModelTest
* Memuat **Movie**
  + Memanipulasi data ketika pemanggilan data **movie** di kelas repository.
  + Memastikan metode di kelas **repository** terpanggil.
  + Melakukan pengecekan data **movie** apakah null atau tidak.
  + Membandingkan data **movie** sudah sesuai dengan yang diharapkan atau tidak.
* Menambahkan movie ke dalam favorit
  + Mengubah status favorit dalam **movie** ke dalam menjadi true (difavoritkan)
  + Melakukan pengecekan data dalam database apakah sudah sesuai atau belum
* Menghapus movie dari daftar favorit
  + Mengubah status favorit dalam **movie** ke dalam menjadi false (tidak difavoritkan)
  + Melakukan pengecekan data dalam database apakah sudah sesuai atau belum
* DetailTvShowViewModelTest
  + Memuat **Tv Show**
  + Memanipulasi data ketika pemanggilan data **tv show** di kelas repository.
  + Memastikan metode di kelas **repository** terpanggil.
  + Melakukan pengecekan data **tv show** apakah null atau tidak.
  + Membandingkan data **tv show** sudah sesuai dengan yang diharapkan atau tidak.
* Memuat **Tv Show with Season Detail**
  + Memanipulasi data ketika pemanggilan data **tv show with season detail** di kelas repository.
  + Memastikan metode di kelas **repository** terpanggil.
  + Melakukan pengecekan data **tv show with season detail** apakah null atau tidak.
  + Membandingkan data **tv show with season detail** sudah sesuai dengan yang diharapkan atau tidak.
* Menambahkan **tv show** ke dalam favorit
  + Mengubah status favorit dalam **tv show** ke dalam menjadi true (difavoritkan)
  + Melakukan pengecekan data dalam database apakah sudah sesuai atau belum
* Menghapus **tv show** dari daftar favorit
  + Mengubah status favorit dalam **tv show** ke dalam menjadi false (tidak difavoritkan)
  + Melakukan pengecekan data dalam database apakah sudah sesuai atau belum
* MovieViewModelTest
  + Memuat **list movie**
  + Memanipulasi data ketika pemanggilan data **list** **movie** di kelas **repository**.
  + Memastikan metode di kelas **repository** terpanggil.
  + Melakukan pengecekan data **list** **movie** apakah null atau tidak.
  + Melakukan pengecekan jumlah data **movie** apakah sudah sesuai atau belum.
* TvShowViewModelTest
  + Memuat **list tv show**
  + Memanipulasi data ketika pemanggilan data **list tv show** di kelas **repository**.
  + Memastikan metode di kelas **repository** terpanggil.
  + Melakukan pengecekan data **list tv show** apakah null atau tidak.
  + Melakukan pengecekan jumlah data **list tv show** apakah sudah sesuai atau belum.
* TmdbRepositoryTest
  + Memuat **List Movie**
    - Memanipulasi data ketika pemanggilan **list movie** dengan data dummy
    - Memastikan metode pemanggilan **list movie** terpanggil
    - Melakukan pengecekan data **list movie** apakah null atau tidak
    - Melakukan pengecekan jumlah **list movie** apakah sudah sesuai atau belum
  + Memuat **List Tv Show**
    - Memanipulasi data ketika pemanggilan **list tv show** dengan data dummy
    - Memastikan metode pemanggilan **list tv show** terpanggil
    - Melakukan pengecekan data **list tv show** apakah null atau tidak
    - Melakukan pengecekan jumlah **list tv show** apakah sudah sesuai atau belum
  + Memuat **Detail Movie**
    - Memanipulasi data ketika pemanggilan **detail movie** dengan data dummy
    - Memastikan metode pemanggilan **detail movie** terpanggil
    - Melakukan pengecekan data **detail movie** apakah null atau tidak
    - Melakukan pengecekan Id Movie pada **detail movie** apakah sudah sesuai atau belum
  + Memuat **Detail Tv Show**
    - Memanipulasi data ketika pemanggilan **detail tv show** dengan data dummy
    - Memastikan metode pemanggilan **detail tv show** terpanggil
    - Melakukan pengecekan data **detail tv show** apakah null atau tidak
    - Melakukan pengecekan Id Tv Show pada **detail tv show** apakah sudah sesuai atau belum
  + Memuat Detail Tv Show dengan Season Detail
    - Memanipulasi data ketika pemanggilan **Tv Show with Season Detail** dengan data dummy
    - Memastikan metode pemanggilan **Tv Show with Season Detail** terpanggil
    - Melakukan pengecekan data **Tv Show with Season Detail** apakah null atau tidak
    - Melakukan pengecekan Id Tv Show pada **Tv Show with Season Detail** apakah sudah sesuai atau belum
  + Memuat List Favorite Movie
    - Memanipulasi data ketika pemanggilan **list movie favorite** dengan data dummy
    - Memastikan metode pemanggilan **list movie favorite** terpanggil
    - Melakukan pengecekan data **list movie favorite** apakah null atau tidak
    - Melakukan pengecekan Id movie pada **list movie favorite** apakah sudah sesuai atau belum
  + Memuat List Favorite Tv Show
    - Memanipulasi data ketika pemanggilan **list tv show favorite** dengan data dummy
    - Memastikan metode pemanggilan **list tv show favorite** terpanggil
    - Melakukan pengecekan data **list tv show favorite** apakah null atau tidak
    - Melakukan pengecekan Id tv show pada **list tv show favorite** apakah sudah sesuai atau belum
  + Menambahkan movie ke dalam favorit Movie
    - Mengubah status favorit dalam data **movie** menjadi **true**
    - Melakukan pengecekan data dalam database apakah sudah sesuai atau belum
  + Menambahkan tv show ke dalam favorit Tv show
    - Mengubah status favorit dalam data **tv show** menjadi **true**
    - Melakukan pengecekan data dalam database apakah sudah sesuai atau belum
  + Menghapus movie dari daftar favorit
    - Mengubah status favorit dalam data **movie** menjadi **false**
    - Melakukan pengecekan data dalam database apakah sudah sesuai atau belum
  + Menghapus tv show dari daftar favorit Tv show
    - Mengubah status favorit dalam data **tv show** menjadi **false**
    - Melakukan pengecekan data dalam database apakah sudah sesuai atau belum
* Menampilkan data **list movie**
  + Klik **bottom navigation** untuk bagian movie
  + Memastikan **rv\_movie** dalam keadaan tampil
  + Gulir **rv\_movie** ke posisi data terakhir
* Menampilkan halaman **detail movie**
  + Klik **bottom navigation** untuk bagian movie
  + Memberi tindakan klik pada data **ke-3** di **rv\_movie**
  + Memastikan **TextView** untuk keterangan halaman (Top title) tampil sesuai yang diharapkan
  + Memastikan **TextView** untuk judul movie tampil sesuai yang diharapkan
  + Memastikan **RatingBar** untuk movie dapat ditampilkan
  + Memastikan **TextView** tanggal perilisan movie tampil sesuai yang diharapkan
  + Memastikan **TextView** durasi movie tampil sesuai yang diharapkan
  + Memastikan **TextView** synopsis movie tampil sesuai yang diharapkan
  + Memastikan **ImageButton** untuk Movie Favorit dapat ditampilkan
  + Memastikan **ImageView** untuk movie backdrop dapat dilihat dan ditampilkan
  + Memastikan **ImageView** untuk poster movie dapat dilihat dan ditampilkan
  + Memberikan Tindakan klik pada **tombol back** di halaman detail movie
* Menampilkan data **list tv show**
  + Klik **bottom navigation** untuk bagian Tv Show
  + Memastikan **rv\_tvShow** dalam keadaan tampil
  + Gulir **rv\_tvShow** ke posisi data terakhir
* Menampilkan halaman **detail tv show**
  + Klik **bottom navigation** untuk bagian Tv Show
  + Gulir **rv\_tvShow** ke posisi data 14
  + Memberi tindakan klik pada data ke-14 di **rv\_tvShow**
  + Memastikan **TextView** untuk keterangan halaman (Top title) tampil sesuai yang diharapkan
  + Memastikan **TextView** untuk judul tv show tampil sesuai yang diharapkan
  + Memastikan **RatingBar** untuk tv show rating dapat ditampilkan
  + Memastikan **TextView** tanggal perilisan tv show tampil sesuai yang diharapkan
  + Memastian **TextView** durasi tampil sesuai yang diharapkan
  + Memastikan **TextView** synopsis tv show tampil sesuai yang diharapkan
  + Memastikan **ImageButton** untuk tv show Favorit dapat ditampilkan
  + Memastikan **ImageView** untuk movie backdrop dapat dilihat dan ditampilkan
  + Memastikan **ImageView** untuk poster movie dapat dilihat dan ditampilkan
  + Memastikan **rv\_seasonDetail** dapat ditampilkan dengan baik
  + Memastikan **rv\_seasonDetail** dapat digulir ke posisi terakhir
  + Memberikan Tindakan klik pada **tombol back** di halaman detail tv show
* Menampilkan hasil ekspansi dan menutup kembali daftar movie
  + Klik **bottom navigation** untuk bagian movie
  + Menekan tombol ekspansi pada halaman list movie untuk memperluas tampilan halaman list movie
  + Menekan tombol ekspansi kembali pada halaman list movie untuk mengembalikan tampilan halaman list movie (setengah halaman)
* Menampilkan hasil ekspansi dan menutup kembali daftar tv show
  + Klik **bottom navigation** untuk bagian Tv Show
  + Menekan tombol ekspansi pada halaman list tv show untuk memperluas tampilan halaman list tv show
  + Menekan tombol ekspansi kembali pada halaman list tv show untuk mengembalikan tampilan halaman list tv show (setengah halaman)