

- **Skenario Instrumentation/UI Testing Aplikasi Movie Catalogue (Submission 3) yang dilakukan:**
  - SplashScreenActivityTest:
    - Menampilkan Splash Screen:
      - Memastikan RoundedImageView Logo The Movie DB tampil.
      - Memastikan TextView "MOVIE CATALOGUE" tampil.
  - MainActivityTest:
    - Menampilkan data Movies:
      - Memastikan tombol navigation\_home pada BottomNavigationView tampil.
      - Memastikan rv\_movie dalam keadaan tampil.
      - Gulir rv\_movie ke posisi data terakhir (item ke 20).
    - Menampilkan data Detail Movie:
      - Memberi tindakan klik pada data pertama di rv\_movie.
      - Memastikan ScrollView untuk detail movie tampil.
      - Memastikan RoundedImageView untuk poster movie tampil.
      - Memastikan TextView untuk movie title tampil.
      - Memastikan TextView untuk year tampil.
      - Memastikan TextView untuk release date tampil.
      - Memastikan TextView untuk genre tampil.
      - Memastikan TextView untuk popularity tampil.
      - Memastikan TextView untuk score tampil.
      - Memastikan TextView untuk tag line tampil.
      - Memastikan TextView untuk overview tampil.
      - Memberi tindakan gulir ke bawah (swipe up) pada detail movie.
      - Memastikan TextView untuk production companies tampil.
    - Membagikan data movie:
      - Memberi tindakan klik pada data pertama di rv\_movie.
      - Memastikan tombol share pada app bar tampil.
      - Memastikan tombol share pada app bar dapat diklik.
      - Memberi tindakan klik pada tombol share pada app bar.
    - Menampilkan data TV Shows:
      - Memberi tindakan klik pada TabLayout dengan teks TV Shows.
      - Memastikan rv\_tv\_show dalam keadaan tampil.
      - Gulir rv\_tv\_show ke posisi data terakhir (item ke 20).
    - Menampilkan data Detail TV Show:
      - Memberi tindakan klik pada TabLayout dengan teks TV Shows.
      - Gulir rv\_tv\_show ke posisi data ketiga.
      - Memberi tindakan klik pada data ketiga di rv\_tv\_show.
      - Memastikan ScrollView untuk detail tv show tampil.
      - Memastikan RoundedImageView untuk poster tv show tampil.
      - Memastikan TextView untuk tv show name tampil.
      - Memastikan TextView untuk first air date tampil.

- Memastikan TextView untuk genre tampil.
- Memastikan TextView untuk popularity tampil.
- Memastikan TextView untuk score tampil.
- Memastikan TextView untuk tag line tampil.
- Memastikan TextView untuk overview tampil.
- Memberi tindakan gulir ke bawah (swipe up) pada detail tv show.
- Memastikan TextView untuk production companies tampil.
- Membagikan data tv show:
  - Memberi tindakan klik pada TabLayout dengan teks TV Shows.
  - Memberi tindakan klik pada data pertama di rv\_tv\_show.
  - Memastikan tombol share pada app bar tampil.
  - Memastikan tombol share pada app bar dapat diklik.
  - Memberi tindakan klik pada tombol share pada app bar.
- Memuat data Favorite Movies:
  - Memberi tindakan klik pada data pertama di rv\_movie.
  - Memastikan tombol Menu Item app\_bar\_favorite tampil.
  - Memastikan tombol Menu Item app\_bar\_favorite dapat diklik.
  - Memberi tindakan klik pada Menu Item app\_bar\_favorite.
  - Memberi tindakan klik kembali pada tombol fisik device.
  - Memastikan tombol navigation\_favorites pada BottomNavigationView tampil.
  - Memberi tindakan klik pada tombol navigation\_favorites.
  - Memastikan rv\_favorite\_movie dalam keadaan tampil.
  - Memberi tindakan klik pada data pertama di rv\_favorite\_movie.
  - Memastikan RoundedImageView untuk poster movie tampil.
  - Memastikan TextView untuk movie title tampil.
  - Memastikan TextView untuk year tampil.
  - Memastikan TextView untuk release date tampil.
  - Memastikan TextView untuk genre tampil.
  - Memastikan TextView untuk popularity tampil.
  - Memastikan TextView untuk score tampil.
  - Memastikan TextView untuk tag line tampil.
  - Memastikan TextView untuk overview tampil.
  - Memberi tindakan gulir ke bawah (swipe up) pada detail movie.
  - Memastikan TextView untuk production companies tampil.
  - Memberi tindakan klik pada Menu Item app\_bar\_favorite.
  - Memberi tindakan klik kembali pada tombol fisik device.
- Memuat data Favorite TV Shows:
  - Memberi tindakan klik pada TabLayout dengan teks TV Shows.
  - Gulir rv\_tv\_show ke posisi data ketiga.
  - Memberi tindakan klik pada data ketiga di rv\_tv\_show.

- Memberi tindakan klik pada Menu Item app\_bar\_favorite.
- Memberi tindakan klik kembali pada tombol fisik device.
- Memberi tindakan klik pada tombol navigation\_favorites.
- Memastikan rv\_favorite\_tv\_show dalam keadaan tampil.
- Memberi tindakan klik pada data pertama di rv\_favorite\_tv\_show.
- Memastikan RoundedImageView untuk poster tv show tampil.
- Memastikan TextView untuk tv show name tampil.
- Memastikan TextView untuk first air date tampil
- Memastikan TextView untuk genre tampil.
- Memastikan TextView untuk popularity.
- Memastikan TextView untuk score.
- Memastikan TextView untuk tag line tampil
- Memastikan TextView untuk overview tampil
- Memberi tindakan gulir ke bawah (swipe up) pada detail tv show.
- Memastikan TextView untuk production companies tampil.
- Memberi tindakan klik pada Menu Item app\_bar\_favorite.
- Memberi tindakan klik kembali pada tombol fisik device.
- Mengecek Radio Button pada Favorite Movies:
  - Memberi tindakan klik pada tombol navigation\_favorites.
  - Memastikan Radio Group untuk sort favorite movies tampil
  - Memastikan RadioButton sort ascending by title tampil.
  - Memastikan RadioButton sort ascending by title dapat diklik.
  - Memberi tindakan klik pada RadioButton sort ascending by title.
  - Memastikan RadioButton sort ascending by title ditandai.
  - Memastikan RadioButton sort descending by title tampil.
  - Memastikan RadioButton sort descending by title dapat diklik.
  - Memberi tindakan klik pada RadioButton sort descending by title.
  - Memastikan RadioButton sort descending by title ditandai.
  - Memastikan RadioButton sort favorite movies by newest tampil.
  - Memastikan RadioButton sort favorite movies by newest dapat diklik.
  - Memberi tindakan klik pada RadioButton sort favorite movies by newest.
  - Memastikan RadioButton favorite movies by newest ditandai.
  - Memastikan RadioButton sort favorite movies by oldest tampil.
  - Memastikan RadioButton sort favorite movies by oldest dapat diklik.

- Memberi tindakan klik pada RadioButton sort favorite movies by oldest.
- Memastikan RadioButton favorite movies by oldest ditandai.
- Mengecek Radio Button pada Favorite TV Shows:
  - Memberi tindakan klik pada tombol navigation\_favorites.
  - Memberi tindakan klik pada TabLayout dengan teks TV Shows.
  - Memastikan Radio Group untuk sort favorite tv shows tampil
  - Memastikan RadioButton sort ascending by name tampil.
  - Memastikan RadioButton sort ascending by name dapat diklik.
  - Memberi tindakan klik pada RadioButton sort ascending by name.
  - Memastikan RadioButton sort ascending by name ditandai.
  - Memastikan RadioButton sort descending by name tampil.
  - Memastikan RadioButton sort descending by name dapat diklik.
  - Memberi tindakan klik pada RadioButton sort descending by name.
  - Memastikan RadioButton sort descending by name ditandai.
  - Memastikan RadioButton sort favorite tv shows by newest tampil.
  - Memastikan RadioButton sort favorite tv shows by newest dapat diklik.
  - Memberi tindakan klik pada RadioButton sort favorite tv shows by newest.
  - Memastikan RadioButton favorite tv shows by newest ditandai.
  - Memastikan RadioButton sort favorite tv shows by oldest tampil.
  - Memastikan RadioButton sort favorite tv shows by oldest dapat diklik.
  - Memberi tindakan klik pada RadioButton sort favorite tv shows by oldest.
  - Memastikan RadioButton favorite tv shows by oldest ditandai.