

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Film merupakan media yang berfungsi tidak hanya sebagai hiburan, tetapi juga sebagai sarana pendidikan dan refleksi budaya [1]. Secara harfiah, film adalah susunan gambar bergerak yang menyajikan cerita hidup, yang mampu menarik perhatian penonton melalui format audiovisual yang dinamis [2]. Perkembangan teknologi digital telah mengubah cara orang menonton film. Kini, menonton film bisa dilakukan melalui layanan streaming di internet [3].

IMDb (Internet Movie Database) adalah salah satu situs rating film terbesar dan paling populer di dunia [4]. Namun, bagi penonton di Indonesia, situs ini memiliki beberapa kekurangan, terutama dalam hal penyajian informasi yang relevan untuk pengguna Indonesia. Berdasarkan hasil kuesioner, ditemukan beberapa kendala seperti tidak adanya filter region dan bahasa Indonesia, serta sulitnya menemukan review film dalam bahasa Indonesia. Sebanyak 77,8% responden merasa kesulitan dalam menemukan review film berbahasa Indonesia di IMDb.

Menghadapi masalah ini, ada kebutuhan akan platform khusus yang dapat menyediakan review dan informasi film yang lebih relevan bagi pengguna di Indonesia. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk merancang platform interaktif berbasis hybrid menggunakan Ionic dan Angular, yang fokus pada review film Indonesia. Berdasarkan pada metode kerja SDLC, metode ini sangat cocok diterapkan karena setiap tahapannya selalu berkaitan dengan jalannya pembuatan aplikasi ini.

Maka dari itu dibuatlah sebuah aplikasi review film, untuk film-film indonesia menggunakan framework ionic dan angular. Dengan adanya aplikasi ini diharapkan dapat memberi kemudahan bagi penikmat film indonesia untuk mencari deskripsi mengenai film yang ingin mereka tonton tanpa harus menerjemahkan lagi kedalam bahasa indonesia. Aplikasi review film indonesia ini dibuat penulis untuk dijadikan laporan tugas akhir dengan judul **"Perancangan Platform Interaktif untuk Deskripsi film Menggunakan Framework Ionic dan Angular"**

### 1.2 Perumusan masalah

Adapun rumusan masalah pada tugas akhir ini:

1. Bagaimana cara merancang Platform Interaktif untuk Deskripsi Film dan Evaluasi Pengguna Berbasis Ionic dan Angular?
2. Apa metode yang digunakan sebagai evaluasi pengguna?

### 1.3 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian adalah sebagai berikut:

1. Merancang aplikasi review film yang di khususkan untuk film Indonesia.
  - a. Mengembangkan fitur deskripsi film Indonesia yang mendalam, termasuk sinopsis, profil sutradara, dan cast berbahasa indonesia.
  - b. Mengembangkan antarmuka yang responsif dan mudah digunakan dengan Ionic dan Angular.
2. Memberi kemudahan bagi pengguna yang berasal dari indonesia untuk mencari film-film indonesia.
  - a. Mengimplementasikan fitur pencarian dan filter yang efektif untuk memudahkan penemuan film.
  - b. Menyediakan katalog film Indonesia yang terstruktur dan mudah diakses.
  - c. Meningkatkan aksesibilitas dan kesadaran terhadap film lokal melalui platform ini.

### 1.4 Batasan Masalah

Batasan masalah yang digunakan oleh penulis pada tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Pembuatan website menggunakan framework Ionic dan Angular.
2. Menggunakan metode *Software Development Life Cycle* (SDLC)
3. Proses pembuatan website hanya mencakup *front end development*
4. Menggunakan metode pengujian blackbox

### 1.5 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari penelitian adalah sebagai berikut:

1. Manfaat bagi pengguna:
  - a. Akses informasi film indonesia yang Lebih Lengkap. Akses terhadap film indonesia lebih lengkap dan mudah untuk dipahami karena deskripsi sudah menggunakan bahasa indonesia.
  - b. Ketersediaan katalog film yang terstruktur. Dengan adanya katalog film Indonesia yang terstruktur dan mudah diakses, aplikasi ini dapat menjadi referensi yang dapat diandalkan bagi pengguna yang ingin mengetahui lebih banyak tentang film indonesia.
2. Manfaat untuk Industri Film Indonesia:
  - a. Meningkatkan kesadaran dan apresiasi terhadap Film Lokal. Aplikasi ini dapat meningkatkan aksesibilitas dan kesadaran terhadap film-film Indonesia, mendorong lebih banyak penonton untuk mengeksplorasi dan mendukung karya-karya film indonesia.
3. Manfaat untuk Pengembang Teknologi:
  - a. Penerapan teknologi modern dalam Pengembangan aplikasi. Penggunaan framework Ionic dan Angular dalam pengembangan aplikasi ini memberikan contoh nyata bagaimana teknologi modern dapat diterapkan untuk menciptakan platform digital yang efektif dan efisien.