

## BAB II

### DESKRIPSI OBJEK PENELITIAN

#### A. Profil Film *Hidden Figures*

Poster Film *Hidden Figures*

GAMBAR 2



Sumber: IMDb (2016)

GAMBAR 3



Sumber: 20<sup>th</sup>CenturyStudios.com

*Hidden Figures* merupakan film yang disutradarai oleh Theodore Melfi dirilis pertama kali pada 10 Desember 2016 di Teater School of Visual Arts. Film ini juga tayang secara resmi di seluruh Amerika Serikat mulai 25 Desember 2016, dan di seluruh dunia pada 6 Januari 2017, serta di Indonesia pada 10 Maret 2017. Film ini diproduksi oleh beberapa rumah produksi, yaitu Fox 2000 Picture, Chernin Entertainment, Levantine Films, dan TSG Entertainment. Diproduseri oleh Dona

Gigliotti, Peter Chernin, Jenno Topping, dan Theodore Melfi, film ini ditulis oleh Theodore Melfi dan Allison Schroeder. Dalam produksinya, film ini menghabiskan biaya sebesar \$25 Juta, kemudian di distribusikan oleh *20th Century Fox Studios*, dan mendapatkan pendapatan kotor sebesar \$235.956.898 (Koesno, 2020).

*Hidden Figures* merupakan film yang bergenre drama, sains, dan biografi. Dengan durasi selama 127 menit, film ini mendapat beberapa penghargaan, diantaranya Piala Oscar sebagai *Best Picture*, *Best Adapted Screenplay*, *Best Supporting Actress* (Octavia Spencer); Golden Globes sebagai *Best Supporting Actress* (Octavia Spencer), *Best Original Score*; *African-American Film Critics Association's* sebagai *Best Ensemble*, *Best Song*; *Hidden Figures* juga memenangkan *Screen Actors Guild Award for Outstanding Performance* oleh Cast in a Motion Picture (Koesno, 2020). serta penghargaan dari *Alliance of Women Film Journalists Best Supporting Actress*. Berdasarkan *Rotten Tomatoes*, film *Hidden Figures* mendapatkan rating sebesar 93% dengan 324 ulasan (Rottentomatoes, 2016)

Poster film *Hidden Figures* dibuat oleh seorang desain grafis bernama Jason Sweers. Jason lahir di Grand Rapids Michigan dan dibesarkan di California Selatan, ia juga merupakan lulusan dari *The Art Center College of Design* di Pasadena California. Jason merupakan salah satu *crew* yang tergabung dalam divisi *Art Department*. Ia bertugas dan bertanggung jawab sebagai *lead design graphic* dalam proses produksi film *Hidden Figures* (IMDb, 2016).

## **B. Sinopsis Film *Hidden Figures***

Film ini merupakan adaptasi dari buku biografi dan terinspirasi dari kisah nyata. Buku biografi berjudul "*Hidden Figures 9D*" menjadi asal muasal film ini. Buku tersebut terbit pada tahun 2006, dan ditulis oleh Margot Lee Shetterly. Film *Hidden Figures* diperankan oleh beberapa aktris terkenal sebagai pemeran utama dalam film

ini. Aktris tersebut diantaranya Taraji P. Henson sebagai Katherine Johnson, Octavia Spencer sebagai Dorothy Vaughan, dan Janelle Monae sebagai Mary Jackson.

Kisah tiga perempuan kulit hitam yang bekerja di NASA, dan meraih kesuksesannya disana. Keberhasilan NASA dalam proyek penerbangannya pada tahun 1960, didukung oleh keahlian tiga perempuan kulit hitam yang merupakan ahli matematikawan. Ketiga perempuan ini mencetak sejarah pertama kali sebagai perempuan kulit hitam di NASA yang berhasil dalam pengorbitan pertama di bumi. NASA juga memiliki beberapa misi rahasia lain tentunya dengan mengajak ketiga perempuan tersebut untuk ikut serta.

Film ini menceritakan tiga perempuan yang juga menjadi tokoh di balik misi luar angkasa Amerika. Film ini ingin menjelaskan bahwa seorang perempuan bisa melakukan sesuatu hal yang bisa dilakukan oleh laki-laki, seorang perempuan bisa mengubah dunia dengan pengetahuan yang mereka punya. Tidak hanya itu, film ini ingin menegaskan bahwa tidak hanya laki-laki saja yang memiliki hak istimewa untuk bekerja di NASA dengan jabatan yang berarti. Perusahaan besar seperti NASA tentunya sangat mustahil untuk perempuan tempati karena perempuan biasanya dipandang sebelah mata oleh kaum laki-laki.

Ketiga perempuan ini kerap mendapat perlakuan yang diskriminatif dan dipandang sebelah mata. Misalnya, di salah satu gedung kantor NASA, mayoritas yang bekerja di dalam satu ruangan adalah kaum laki-laki yang memiliki tanggung jawab dan pekerjaan masing-masing, sangat sedikit untuk kaum perempuan. Namun, meskipun diperlakukan demikian, ketiga perempuan ini tetap bekerja dengan sepenuh hati dan unjuk kecerdasannya untuk kemajuan negaranya. Dalam film ini, bahwa diceritakan kerja keras sepenuh hati dari perempuan-perempuan hebat yang mempunyai keinginan untuk memajukan negara serta meningkatkan kecerdasannya

secara pribadi. Dalam film menggambarkan bagaimana perbedaan dan dominasi gender juga terjadi di lembaga-lembaga, baik dari masalah pekerjaan, jenjang karir, hingga penggunaan ruangan bangunan itu sendiri.

### C. Tokoh Film *Hidden Figures*

Dalam kedua versi poster film *Hidden Figures*, terdapat sejumlah tokoh yang ada pada poster, sebagai berikut:

#### 1. Mary Jackson

GAMBAR 4



Sumber: IMDb (2016)

Mary Jackson dalam film *Hidden Figures* diperankan oleh Janelle Monáe (IMDb, 2016). Janelle Monáe lahir pada 1 Desember 1985 (Brown, 2013). Ia merupakan seorang penyanyi, penulis lagu, rapper, produser rekaman, pemeran film, dan seorang model asal Amerika Serikat. Dalam film, Mary Jackson dikenal sebagai matematikawan NASA dan insinyur luar angkasa. Mary memiliki posisi yang sangat penting dalam perusahaan NASA, dalam hal ini Mary ditugaskan ke tim pelindung panas kapsul ruang angkasa untuk mengidentifikasi permasalahan desain pada kapsul. Diceritakan bahwa, Mary perlu membutuhkan kursus tambahan agar dapat mengambil posisi insinyur

resmi di NASA. Dalam proses pengambilan kursus tambahan, Mary perlu mengajukan petisi untuk izin bersekolah di *Hampton High School* yang didominasi oleh kaum pria kulit putih. Pada akhirnya, usaha dan kerja keras Mary Jackson dalam membela kasusnya di pengadilan, akhirnya membuahkan hasil dengan memenangkan hakim lokal yang kemudian ia dapat menghadiri kelas malam di *Hampton High School*. Dalam film ini, Mary merupakan perempuan kulit hitam pertama yang berhasil menempuh kuliah dan sekaligus mendapat nilai tertinggi di kampus orang kulit putih. Mary juga berhasil menjadi Insinyur perempuan pertama di NASA dan turut ambil bagian dalam proses peluncuran NASA pertama ke bulan

## 2. Katherine Johnson

GAMBAR 5



Sumber: IMDb (2016)

Katherine Johnson diperankan oleh Taraji Penda Henson (IMDb, 2016). Taraji merupakan seorang aktris dan penyanyi asal Amerika Serikat yang lahir pada 11 September 1970 (A&E Networks Television, 2020)

Katherine merupakan seorang pakar matematika yang mengalkulasi jalur terbang untuk Project Mercury dan berbagai misi luar angkasa Amerika. Sebelumnya, Katherine ditugaskan oleh supervisor kulit putih, Vivian Mitchell,

untuk membantu kelompok tugas luar angkasa Al Harrison, karena memiliki keahlian dalam geometri analitik.

### 3. Dorothy Vaughan

GAMBAR 6

nibus has no race. Strength has no gender.  
Courage has no limit.



Sumber: IMDb (2016)

Dorothy Vaughan diperankan oleh Octavia Lenora Spencer yang lahir 25 Mei 1970 di Amerika Serikat. Ia merupakan seorang aktris, penulis, dan juga produser (Al, 2012).

Dalam film *Hidden Figures*, Dorothy Vaughan merupakan seorang supervisor NASA. Sebelum mengambil gelar tersebut, diceritakan bahwa Vaughan sempat ingin digantikan oleh alat komputer elektronik yang canggih yaitu untuk membantu pemrograman NASA. Pada akhirnya, Spencer berhasil mengambil posisi jabatan sebagai Supervisor NASA karena dapat mengoperasikan komputer elektronik dengan sukses.

### 4. Al Harrison

GAMBAR 7



Sumber: IMDb (2016)

Al Harrison diperankan oleh Kevin Costner lahir pada 18 Januari 1955 di California, Amerika Serikat (The Hollywood Walk of Fame, 2020). Ia adalah seorang aktor, produser, dan juga sutradara.

Diketahui bahwa Al Harrison merupakan karakter fiksi dalam film. Di luar cerita *Hidden Figures*, Al Harrison merupakan karakter fiksi dalam film yakni seorang Robert Gilruth yang merupakan insinyur kedirgantaraan Amerika dan perintis penerbangan ruang angkasa. Al Harrison adalah seorang direktur kelompok tugas luar angkasa atau yang dikenal *The Space Task Group*.

## 5. Vivian Mitchel

GAMBAR 8



*Sumber: IMDb (2016)*

Vivian Mitchel diperankan oleh Kirsten Dunst yang merupakan seorang aktris, model, dan penyanyi yang lahir pada 30 April 1982 (Rottentomatoes, 2017).

Dalam film *Hidden Figures* Vivian Mitchel ditugaskan menjadi seorang supervisor yang ada di kantor NASA. Mitchel adalah salah satu perempuan berkulit putih yang ditugaskan untuk merekrut orang-orang terpilih yang berkompeten dalam melaksanakan tugas kelompok penerbang luar angkasa.

#### **6. Paul Stafford**

GAMBAR 9



*Sumber: IMDb (2016)*

Paul Stafford diperankan seorang aktor dan produser yang bernama James Joseph Parson lahir pada 24 Maret 1974 (A&E Networks Television, 2020). Dalam film *Hidden Figures*, Paul Stafford diberikan tanggung jawab untuk menjadi seorang Kepala Insinyur *Space Task Group*. Paul memiliki pengetahuan dan intelektual tinggi dalam mengeksekusi rencana penerbangan luar angkasa. Dalam cerita, Paul kurang menyukai adanya Katherine di dalam timnya untuk membantu misi penerbangan karena merasa tersaingi akan segala intelektual yang dimiliki oleh Katherine.



## 7. John Glenn

GAMBAR 10



*Sumber: IMDb (2016)*

John Glenn diperankan oleh Powell yang lahir di Austin, Texas pada tanggal 21 Oktober 1988 (Rottentomatoes, 2015). Dalam film *Hidden Figures*, John Glenn lahir pada tanggal 18 Juli 1921 yang merupakan seorang astronot NASA di dalam film *Hidden Figures*. Amerika Serikat mengirimkan angkasawan pertama untuk menyelesaikan penerbangan luar angkasa, dengan tiga orbit dalam kapsul Mercury yang diperbarui tanggal 20 Februari 1962 menggunakan peluncuran Atlas D.