

**ABSTRAK**

**Riza Umami, 1910710028**, Analisis Konten Sains Dalam Film sebagai Sumber Belajar untuk SMP/MTs.

Latar belakang penelitian ini untuk menambah sumber belajar bagi siswa SMP/MTs, karena film dapat digunakan sebagai media pembelajaran yang dapat membuat siswa menjadi lebih menarik, termotivasi, kritis dan mendorong rasa keingintahuan siswa terhadap pembelajaran IPA.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis karakteristik film dan keterkaitan konsep IPA dengan adegan yang ada dalam film yang dapat dijadikan sebagai sumber belajar untuk siswa SMP/MTs. Dengan menggunakan jenis penelitian analisis deskriptif yang merupakan penelitian dengan cara menganalisis, menggambarkan dan merangkum berbagai data yang diperoleh dari hasil observasi atau pengamatan tentang permasalahan yang ada dilapangan. Dengan metode penelitian kualitatif yaitu penelitian yang didasarkan pada sumber data, pemaparan data dan analisis data yang kemudian diinterpretasikan dipembahasan.

Subjek penelitian ini adalah beberapa film, film yang dipilih yakni film yang memuat konten berhubungan dengan ruang lingkup Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) dan yang dapat dijadikan sumber belajar untuk siswa jenjang SMP/MTs. Film yang dipilih untuk diteliti ada empat film yang berjudul *The Boy Who Harnessed The Wind*, *The Martian*, *Big Hero 6* dan *Hichki*.

Hasil dari penelitian ini adalah karakteristik film yang dapat dijadikan sumber belajar IPA untuk SMP/MTs perlu memerhatikan beberapa hal seperti tujuan pembelajaran yang ingin dicapai, mengetahui perkembangan peserta didik untuk menyesuaikan dalam pemilihan film, keefektifan film yang digunakan, ketersediaan film yang dipilih, kualitas teknis, film berkaitan dengan konsep IPA, dan bahasa yang digunakan mudah dipahami. Untuk keterkaitan konsep IPA dengan adegan dalam film yang dapat dijadikan sebagai sumber belajar IPA, ditemukan konten sains yang berkaitan mengenai konsep IPA dalam film yaitu dalam bidang ilmu fisika peneliti merekomendasikan pada film *The Martian*, untuk bidang ilmu kimia yang dapat dijadikan rekomendasi untuk referensi yakni film *Hichki*. Rekomendasi dalam bidang ilmu biologi, film *The Martian* sesuai sebagai rekomendasi sebagai referensi pembelajaran IPA. Film *The Boy Who Harnessed The Wind* dapat direkomendasikan untuk konsep IPA berkaitan mengenai energi dan juga STEM dan untuk film *Big Hero 6* dapat dijadikan referensi untuk konsep IPA yang berkaitan mengenai STEM.

**Kata Kunci: Konten sains, film, Sumber Belajar.**