## **ABSTRAK**

## Pembuatan Iklan Layanan Masyarakat Guna Meningkatkan Kepedulian Tentang Pentingya Hutan Dalam Kehidupan

Bayu Rendra Pratama. (11531204) Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Industri film Indonesia sudah mengalami kemajuan yang sangat pesat, bahkan sudah menembus pasar dunia. Dunia perfilman adalah dunia yang mengasikkan dimana suatu imajinasi bisa menjadi nyata didalam sebuah film. Dalam film kita hanya memerlukan imajinasi dan bagaimana cara film kita ini bisa diterima oleh masyarakat, dalam pembuatan film kita juga harus memperhatikan tahap-tahap pembuatan film dengan benar agar kita mendapatkan hasil yang sesuai dengan apa yang kita inginkan jangan hanya sekedar mengedit gambar atau bahan yang sudah ada tanpa memperhatikan sasaran kepada siapa film kita ini diperlihatkan dan juga harus mempersiapakan bahan yang matang agar pada saat pengeditan kita tidak mengalami kehabisan bahan. Mempersiapkan alat seperti kamera dan computer juga sangat penting untuk mendukung kelancaran pembuatan film.

Iklan layanan masyarakat ini merupakan salah satu contoh wujud nyata dari sebuah karya cipta yang mengunakan fasilitas aplikasi komputer bidang multimedia dengan jalan berusaha menggabungkan antara gambar, teks, audio, animasi, dan vidio, sehingga dapat memodifikasi serangkaian gambar diam dengan sedemikian rupa sehingga menjadi seperti seolah-olah bergerak dan bersuara serta dapat menjadi sebuah susunan cerita yang menarik. Keberadaan Iklan layanan Masyarakat tentang sosialisasi Pentingya Hutan Dalam Kehidupan ini di harapkan bisa memacu semangat masyarakat dan khususnya para generasi muda untuk ikut serta menjaga kelestarian hutan. Selain itu juga digunakan analisis sistem secara pisikal yang menggambarkan penerapan dari pemrosesan dan struktur informasi yang menjelaskan setiap langkah dalam menyelesaikan permasalahan pada pemprosesan data dan pengerjaan dari sebuah pemrograman serta urutan sistem yang diterapkan mulai dari data yang masih mentah sampai dengan data yang siap disajikan sehingga menjadi lebih jelas dan sistematis.

Implementasi program pembuatan Iklan layanan Masyarakat dengan komputer multimedia dengan menggunakan aplikasi softwere pinnacle studio 14 Dengan tampilan *interface* yang mudah digunakan, *fitur automatic scene detection, Smart movie, Smart sound, full-screen preview, background rendering*, serta fasilitas video dan audio effect yang komplit, membuat video editing menjadi lebih mudah dan menyenangkan untuk memacu kreatifitas untuk membuat film.

Kata Kunci: Film, Editing, Kamera, Komputer, Masyarakat