

INTISARI

3D *Holographic Reflection* adalah suatu teknik presentasi visual dengan memanfaatkan teknologi digital *Motion Graphic* yang dipadukan dengan teknik kaca pantul dua arah. Teknik ini merupakan pengembangan lebih jauh dari *Pepper's Ghost Technique* yang dikembangkan oleh John Henry Pepper pada pertengahan abad ke Sembilan belas dengan memanfaatkan teknologi digital masa kini. *Motion Graphic* adalah metode animasi yang didalamnya terdapat elemen-elemen geometris, huruf, dan bentuk tiga dimensi yang dirancang melalui beberapa aplikasi visual. Taman wisata pendidikan Purbasari Pancuran Mas ini adalah tempat wisata yang yang setiap tahunnya itu bertambah pengunjungnya dan menjadi terkenal sampai saat ini. Wisata ini terkenal dengan ikan terbesarnya yaitu Arapaima Gigas dari sungai Amazon dan sampai saat ini ikan terbesar tersebut menjadi ikon taman rekreasi ini. Karena itu Alasan utama dari perancangan model ini adalah guna mencari cara menciptakan media visual 3D *Holographic Reflection* yang diciptakan dan diaplikasikan pada sebuah karya *Motion Graphic*.

Kata Kunci : Perancangan, 3D *Holographic Reflection*, *Motion Graphic*, Animasi.

ABSTRACT

3D Holographic Reflection is a visual presentation technique utilizing Motion Graphic digital technology combined with two-way reflection glass technique. This technique is a further development of Pepper's Ghost Technique which was developed by John Henry Pepper in the mid-nineteenth century by utilizing today's digital technology. Motion Graphic is an animation method in which there are geometric elements, letters, and three-dimensional shapes that are designed through several visual applications. Purbasari Pancuran Mas educational tourism park is a tourist attraction which every year it increases its visitors and becomes famous until now. This tour is famous for its biggest fish, the Arapaima Gigas from the Amazon river and until now the biggest fish has become an icon of this recreation park. Therefore, the main reason for designing this model is to find ways to create 3D Holographic Reflection visual media created and applied to a Motion Graphic work.

Keywords: Design, 3D Holographic Reflection, Motion Graphic, Animation.

