

ABSTRAK

Perkembangan produk digital saat ini sangat pesat dan dapat didistribusikan dengan mudah. Kemudahan distribusi media digital di sisi lain dapat menimbulkan permasalahan ketika media tersebut terlindungi hak cipta (*copyright*). Salah satu cara untuk melindungi hak cipta produk digital seperti citra digital adalah dengan menyisipkan informasi ke dalam citra tersebut dengan teknik *watermarking* menggunakan metode *singular value decomposition* dalam menyembunyikan penanda terhadap gambar cover metode ini sangat baik jika dengan nilai alfa 0,01 hasil PSNR yang didapatkan adalah 58,90 dB dan cukup baik jika dengan nilai alfa 0,1 hasil PSNR yang didapatkan adalah 30,43 dB tapi gambar akan turun kualitas jika dengan nilai alfa 1 yang didapatkan adalah 4,37 dB.

Kata kunci : citra digital, *singular value decomposition*, *watermarking*.