

DAFTAR ISTILAH

1. *Watermarking* : Suatu ilmu atau seni untuk menyembunyikan suatu pesan rahasia terhadap media digital yang biasanya dikenal sebagai *cover* seperti audio, teks, gambar atau video untuk menanamkan suatu *tag* otentikasi (*watermark*) menjadi sedemikian rupa sehingga keberadaan pesan tersebut tidak terdeteksi oleh indra manusia.
2. *Embedding* : Suatu proses penyisipan suatu data.
3. *Citra (Image)* : Fungsi intensitas cahaya dua dimensi (x,y) ,dimana pada setiap x dan y dinyatakan sebagai koordinat spasial dan harga f pada sembarang titik (x, y) , sebanding dengan skala keabuan(*brightness*) dari citra pada titik tersebut.
4. *Compressive Sensing* : Pemrosesan sinyal untuk efisiensi rekonstruksi sinyal dengan jumlah data yang dibutuhkan sedikit untuk mewakili sinyal pada teorema nyquist dan kemudian dikembalikan sinyal aslinya yang sama persis.
5. *Discrete Cosine Transform* : Mengubah sinyal atau gambar dari domain spasial ke domain frekuensi.
6. *Subbands* : Dalam pemrosesan sinyal, *sub-band* adalah setiap bentuk transformasi *coding* yang memecah sinyal menjadi beberapa band frekuensi yang berbeda.

7. Ektstraksi : Suatu proses pemisahan data yang berasal dari suatu data.
8. *Host* : Sebuah media berupa citra yang digunakan sebagai tempat penyisipan.