

Tugas 3

1. Diberikan citra girl-warna.bmp, Tampilkan hasil transformasi citra tersebut ke model warna:
 - a. YCbCr
 - b. HSI
 - c. YIQ
 - d. YUV(tampilkan citra untuk masing-masing komponen)
2. Tentukan nilai threshold dengan metode otsu dari citra montain.bmp dan tampilkan hasil threshold-nya.
3. Dengan menggunakan segmentasi dan proses citra biner, proses citra coints.png sehingga seluruh background menjadi hitam dan tidak terdapat bagian yang berlubang pada bagian koin dari citra tersebut.
4. Segmentasi citra peppers.tiff menggunakan K-Mean dengan nilai $K = 3$ berdasarkan warna.