

**SIMULASI DAN ANALISIS SISTEM KLASIFIKASI BATUBARA
MENGUNAKAN *DISCRETE WAVELET TRANSFORM* (DWT), *FUZZY
COLOR HISTOGRAM* (FCH) DAN *K-NEAREST NEIGHBOR* (K-NN) PADA
CITRA DIGITAL**

Simulation and Analysis of Image Processing in Coal Classification System Using Discrete Wavelet Transform (DWT), Fuzzy Color Histogram (FCH) and K-Nearest Neighbor (K-NN)

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi
Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Elektro
Universitas Telkom

Disusun oleh:

Viona Apryaleva

1101120242



**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM**

2016