

**DETEKSI SUKU MINANGKABAU DAN SUNDA BERDASARKAN CITRA
SIDIK BIBIR DENGAN METODA *DISCRETE COSINE TRANSFORM* (DCT)
DAN *LEARNING VECTOR QUANTIZATION* (LVQ)**

*Minangkabau and Sunda Tribes Detection Based on Lip Print Pattern Using
Discrete Cosine Transform (DCT) and Learning Vector Quantization (LVQ)*

T U G A S A K H I R

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan
Program Studi Strata 1 Teknik Telekomunikasi

Disusun oleh:

FAUZAN ISHAQ

1101154309



**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2019**