

SIMULASI DAN ANALISIS PENGENALAN HURUF VOKAL  
PADA GERAK BIBIR MENGGUNAKAN METODE ICA DAN SVM

*SIMULATION AND ANALYSIS VOWEL RECOGNITION ON LIPS  
GESTURE USING SVM AND ICA METHOD*

**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 :

**FIRDA ISFANDARY BADRYANI**

**1101110165**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2016**