

SKRIPSI

PEMBACAAN GERAK BIBIR UNTUK PENGENALAN PENGUCAPAN HURUF HIJIAIAH MENGGUNAKAN *HIDDEN MARKOV MODEL* (HMM)

LIPS MOTION READING FOR RECOGNITION HIJIAIAH PRONUNCIATION USING HIDDEN MARKOV MODEL



HARDI SANTOSA
11/316798/PA/13925

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2016