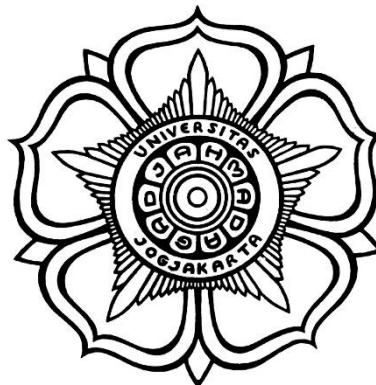


SKRIPSI

**PENGEMBANGAN LARIK SENSOR *E-TONGUE* BERBASIS *LIPID OA*
(*OLEIC ACID*) DAN TOMA (*TRIOCTYL METHYL AMMONIUM
CHLORIDE*) UNTUK IDENTIFIKASI GANJA DAN CAMPURANNYA**

*DEVELOPMENT ARRAY SENSORS OF ELECTRONIC TONGUE BASED ON
LIPID MIXED OA AND TOMA FOR IDENTIFICATION CANNABIS OR ANY
MIXTURE THEREOF*



RYAN EKO SAPUTRO

12/331380/PA/14638

**PROGRAM STUDI S1 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

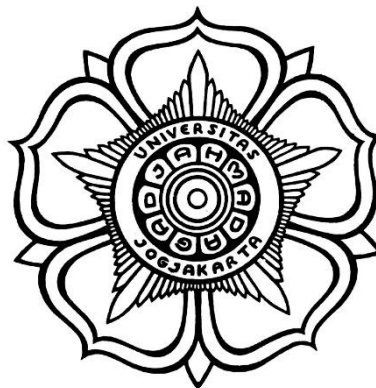
2017

SKRIPSI

**PENGEMBANGAN LARIK SENSOR *E-TONGUE* BERBASIS *LIPID OA*
(*OLEIC ACID*) DAN TOMA (*TRIOCTYL METHYL AMMONIUM
CHLORIDE*) UNTUK IDENTIFIKASI GANJA DAN CAMPURANNYA**

*DEVELOPMENT ARRAY SENSORS OF ELECTRONIC TONGUE BASED ON
LIPID MIXED OA AND TOMA FOR IDENTIFICATION CANNABIS OR ANY
MIXTURE THEREOF*

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains
Elektronika dan Instrumentasi



RYAN EKO SAPUTRO

12/331380/PA/14638

**PROGRAM STUDI S1 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2017