



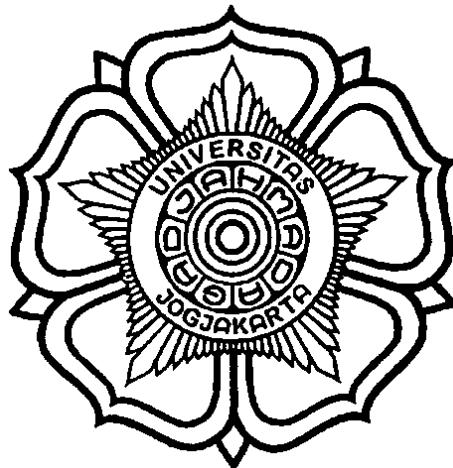
UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PROTOTIPE PEMANTAU GAS KARBON MONOKSIDA (CO), HIDRO KARBON (HC) DAN NITROGEN DIOKSIDA (NO<sub>2</sub>) DI RUANG TERBUKA BERBASIS ARDUINO UNO  
TEGUH TRIAWAN, Muhammad Arrofiq, S.T., M.T., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## LAPORAN PROYEK AKHIR

# PROTOTIPE PEMANTAU GAS KARBON MONOKSIDA (CO), HIDRO KARBON (HC) DAN NITROGEN DIOKSIDA (NO<sub>2</sub>) DI RUANG TERBUKA BERBASIS ARDUINO UNO



**Diajukan Oleh :**

TEGUH TRIAWAN

12/331949/SV/00665

**PROGRAM DIPLOMA TEKNIK ELEKTRO**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2015**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PROTOTIPE PEMANTAU GAS KARBON MONOKSIDA (CO), HIDRO KARBON (HC) DAN NITROGEN DIOKSIDA (NO<sub>2</sub>) DI RUANG TERBUKA BERBASIS ARDUINO UNO  
TEGUH TRIAWAN, Muhammad Arrofiq, S.T., M.T., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

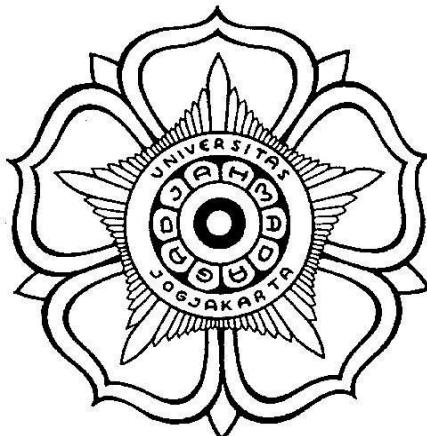
## LAPORAN PROYEK AKHIR

# PROTOTIPE PEMANTAU GAS KARBON MONOKSIDA (CO), HIDRO KARBON (HC) DAN NITROGEN DIOKSIDA (NO<sub>2</sub>) DI RUANG TERBUKA BERBASIS ARDUINO UNO

Diajukan untuk memenuhi persyaratan untuk memperoleh derajad Ahli Madya

(A.Md) konsentrasi Teknik Listrik pada Program Diploma Teknik Elektro

Universitas Gadjah Mada



**Diajukan Oleh :**

TEGUH TRIAWAN

12/331949/SV/00665

**PROGRAM DIPLOMA TEKNIK ELEKTRO**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2015**