

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**PERANCANGAN *SMART SMOKING AREA* MENGGUNAKAN SENSOR  
GAS MQ2 DAN MQ7**



**Dosen Pembimbing I**

**Dosen Pembimbing II**

**Anna Nur Chamim, S.T., M.Eng.**

**NIK. 197608062005012001**

**Rama Okta Wiyagi, S.T., M.Eng.**

**NIK. 19861017201504123070**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**SMART SMOKING AREA MENGGUNAKAN ARDUINO UNO DENGAN  
SENSOR GAS MQ2 DAN MQ7**

Disusun Oleh :

**DITA SAERINA**

20140120218

Telah Dipertahankan di Depan Tim Penguji

Pada Tanggal 2 Mei 2018

Susunan Tim Penguji :

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II



**Anna Nur Chamim, S.T., M.Eng.**

NIK. 197608062005012001



**Rama Okta Wiyagi, S.T., M.Eng.**

NIK. 19861017201504123070

Penguji



**Kunnu Purwanto, S.T., M.Eng.**

NIK. 19830919201710123103

Tugas Akhir Ini Telah Dinyatakan Sah Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Mengesahkan

Ketua Program Studi Teknik Elektro



**Dr. Ramadoni Syahputra, S.T., M.T**

NIK. 19741010201010123056