

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**SKRIPSI**  
**PEMBUATAN TEMPAT PAKAN AYAM OTOMATIS BERBASIS**  
**SENSOR SHARP GP2Y0A21**

Disusun Oleh:  
Muhammad Jahro Sudrus  
20130120071

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**YOGYAKARTA**  
**2017**

Telah Dipertahankan dan Disahkan Pada Tanggal 15 November 2017

**Susunan Dewan Pengaji**

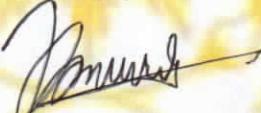
**Dosen Pembimbing I**

  
Anna Nur Nazilah C. S.T., M.Eng  
NIP: 197608062005012001

**Dosen Pembimbing II**

  
Rama Okta Wiyagi. S.T., M.Eng  
NIK: 19861017201504123070

**Pengaji**

  
Karisma Trinanda Putra, S.S.T., M.T  
NIK: 19900619201604123092

Skripsi 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