

SISTEM PENGHITUNG TOTAL PENGISIAN PENAMPUNG AIR PERHARI BERBASIS SENSOR ULTRASONIK DENGAN ARDUINO UNO

PROYEK AKHIR

Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh ahli madya

Di Program Studi Teknik Telekomunikasi

Akademi Teknik Telekomunikasi Shandy Putra Jakarta



Disusun oleh:

JEANNE WIDYA MEGA HAFSARI

14150018

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
AKADEMI TEKNIK TELEKOMUNIKASI SHANDY PUTRA
JAKARTA
2018**

TOTAL COUNTING SYSTEM FOR FILLING WATER PERFORMANCE BASED ON ULTRASONIC SENSOR WITH ARDUINO UNO

Final Project

Proposed as a requirement to obtain a degree Associate Expert

At Majoring of Telecommunication Engineering

Telecommunication Engineering Academy Sandhy Putra Jakarta



By:

JEANNE WIDYA MEGA HAFSARI

14150018

**MAJORING OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING
TELECOMMUNICATION ENGINEERING ACADEMY SHANDY
PUTRA JAKARTA
2018**

HALAMAN PENGESAHAN

SISTEM PENGHITUNG TOTAL PENGISIAN PENAMPUNG AIR PERHARI BERBASIS SENSOR ULTRASONIK DENGAN ARDUINO UNO

Oleh:

JEANNE WIDYA MEGA HAFSARI

14150018

Proyek Akhir ini telah diterima dan disahkan guna mencapai gelar
Ahli Madya dalam bidang Teknik Telekomunikasi
Pada

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
AKADEMI TELKOM SHANDY PUTRA JAKARTA**

Disahkan oleh :

PEMBIMBING



MUHAMMAD ROYHAN, ST.,MT

NIK. 14700038

HALAMAN PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

SISTEM PENGONTROL VOLUME PENAMPUNG AIR BERDASARKAN WAKTU DAN BERBASIS SENSOR ULTRASONIK

Oleh

JEANNE WIDYA MEGA HAFSARI
14150018

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada Tanggal 7 Agustus 2018

Susunan Tim Penguji

Pembimbing 1,



Muhammad Royhan, ST,MT
NIK. 14700038

Penguji 1,



Suyatno Budihario, ST, MT
NIK. 11730052

Penguji 2,



Ade Nurhayati, ST.MT
NIK. 03790011

Penguji 3,



Abdul Haris, S.Kom., M.Kom
NIK. 14820034

Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan pada :

7 Agustus 2018

di Jakarta