



## **TEMPAT SAMPAH OTOMATIS BERBASIS ARDUINO**

### **TUGAS AKHIR**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Studi  
Jenjang Program Diploma Tiga

**Oleh :**

<b>NAMA</b>	<b>NIM</b>
<b>FADHIL RIZQI AL MUBAROK</b>	<b>15040017</b>
<b>MUHAMMAD ZAKI MUHARROM</b>	<b>15040149</b>

**PROGRAM STUDI DIII TEKNIK KOMPUTER  
POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA TEGAL**

**2018**

## Halaman Persetujuan

Tugas Akhir yang berjudul "**TEMPAT SAMPAH OTOMATIS BERBASIS ARDUINO**" yang disusun oleh Fadhil Rizqi Al Mubarak (15040017) Muhammad Zaki Muharrom (15040149) telah mendapat persetujuan pembimbing dan siap dipertahankan di depan tim penguji Tugas Akhir (TA) Program Studi DIII Teknik Komputer Politeknik Harapan Bersama Tegal.

Tegal, 5 September 2018

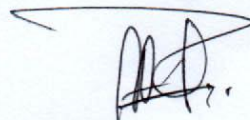
Menyetujui,

Pembimbing I,

Pembimbing II



**Very Kurnia Bakti, M.Kom**  
NIPY. 09.008.044



**Irawan Pudja Hardjana, ST**  
NIPY


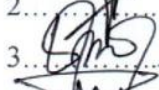


## HALAMAN PENGESAHAN

Judul : TEMPAT SAMPAH OTOMATIS BERBASIS ARDUINO  
Nama : Fadhil Rizqi Al Mubarak (15040113)  
Muhammad Zaki Muharrom(15040257)  
Program Studi : DIII Teknik Komputer  
Jenjang : Diploma III

**Dinyatakan LULUS setelah dipertahankan di depan Tim Penguji Tugas Akhir Program Studi DIII Teknik Komputer Politeknik Harapan bersama Tegal**

Tegal , 5 September 2018

Tim Penguji :

Nama		Tanda Tangan
1. Ketua	: M Teguh Prihandoyo, M.Kom	1..... 
2. Sekretaris	: Heri Budi Susilo, S.Kom	2..... 
3. Anggota I	: Yerry Febrian Sabanise, M.Kom	3..... 
4. Anggota II	: Irawan Pudja Hardjana, ST	4..... 

Mengetahui

Ketua Program Studi DIII Teknik Komputer  
POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA



Rah S Pd.M.Kom

NIPY.07.011.083

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI**  
**TUGAS AKHIR UNTUK KEPERLUAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika politeknik Harapan Bersama Tegal, kami yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fadhil Rizqi Al Mubarak (15040017)  
Muhammad Zaki Muharrom (15040149)

Jurusan/Program Studi : DIII Teknik Komputer

Jenis Karya : Tugas Akhir

Demi Pengembangan ilmu pengetahuan, kami menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Harapan Bersama Tegal Hak Bebas Royalti Noneklusif (None exclusive Royalty Free Right) atas Tugas Akhir Kami yang berjudul :

**“TEMPAT SAMPAH OTOMATIS BERBASIS ARDUINO ”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas royalti Noneklusif ini Politeknik Harapan Bersama Tegal berhak menyimpan, Mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data(database),

Merawat dan mempublikasikan Tugas Akhir kami selama tetap mencantumkan nama kami sebagai penulis/pencipta dan pemilik hak cipta.

Demikian Pernyataan ini kami buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Tegal

Pada Tanggal : 11 -10-2018

Yang menyatakan



(Fadhil Rizqi Al Mubarak )



(Muhammad Zaki Muharrom)