

**LAPORAN KEGIATAN KULIAH KERJA NYATA (KKN)  
PEMBELAJARAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT (PPM)  
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO**



**SAMBUT CIPTA KARYA LINGKUNGAN BERSIH DAN SEHAT  
DI KELURAHAN TAMBAK CEMANDI SEDATI SIDOARJO**

Ketua KKN : Syahri Muharom, S.ST., M.T.  
Jurusan/Fakultas : Teknik Elektro/Teknologi Industri  
Kategori Kegiatan : Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat (PPM)  
Keluaran : Lingkungan Bersih dan Sehat

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA SURABAYA  
2017**

### LEMBAR PENGESAHAN

1. Judul : Sambut Cipta Karya Lingkungan Bersih Dan Sehat Di Kelurahan Tambak Cemandi Sedati Sidoarjo
2. Waktu / Tempat Kegiatan : 28 s/d 30 Juli 2017 Bertempat di Kel. Tambak Cemandi, Kec. Sedati, Kab Sidoarjo
3. Tim Pelaksana
  - 3.1 Ketua Pelaksana
    - a. Nama Lengkap : Syahri Muharom, S.ST, M.T
    - b. NIP : 143037
    - c. Pangkat/Golongan : -
    - d. Jabatan Fungsional : -
    - e. Jurusan/Fakultas : Teknik Elektro/Teknologi Industri
    - f. Alamat Kantor : Jl. Arief Rachman Hakim 100, Surabaya
    - g. Telp : (031) 5945043, Psw. 822 / (031) 5994620.
  - 3.2 Anggota Pelaksana Kuliah Kerja Nyata (Dosen dan Karyawan)

No	Nama	Tugas	Alokasi Waktu	
			Jam/Hari	Hari
1	Syahri Muharom, S.ST., MT	Ketua	7	3
2	Efrita Arfah Zuliari, ST., MT.	Bendahara	7	3
3	Titiek Suheta, ST., MT.	Sekretaris	7	3
4	Rini Sulistyowati, ST., MT.	Koordinator Kelompok A	7	3
5	Tjahyo Odinanto, ST., MT.	Koordinator Kelompok B	7	3
6	Wahyu Setyo Pambudi, ST., MT.	Koordinator Kelompok C	7	3
7	Achmad Fahruzi, ST., M.Si	Koordinator Kelompok D	7	3
8	Andy Suryowinoto, S.Pd., MT.	Koordinator Kelompok E	7	3
9	Riza Agung Firmansyah, S.ST., MT.	Koordinator Kelompok F	7	3
10	Antoso Djoko Triono, ST.	Administrasi/Perlengkapan	7	3
11	Muhammad Sholeh	Administrasi/Perlengkapan	7	3
12	Ir Abdul Hamid, MT.	Tamu Undangan	7	3

4. Total Anggaran Dana : Rp. 26.860.000
5. Keluaran : Lingkungan Bersih dan Sehat

Surabaya, 22 Agustus 2017

Ketua Pelaksana KKN-PPM



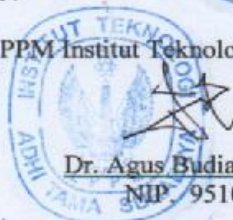
Mengetahui  
Jurusan Teknik Elektro  
Ketua

*Titiek Suheta*  
Titiek Suheta, ST., MT.  
NIP. 991107



*Syahri Muharom*  
Syahri Muharom, S.ST, M.T  
NIP. 143037

Kepala LPPM Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya



*Dr. Agus Budianto*  
Dr. Agus Budianto, M.T.  
NIP. 951055

## RINGKASAN

Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat (PPM) merupakan salah satu perwujudan dari Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu pengabdian kepada masyarakat. Pengabdian merupakan suatu wujud kristalisasi dan integralisasi dari ilmu yang tertuang secara teoritis di bangku kuliah untuk diterapkan secara nyata dalam kehidupan sehari-hari di masyarakat, sehingga ilmu yang diperoleh dapat diaplikasikan dan dikembangkan dalam kehidupan masyarakat luas. Dalam pelaksanaan KKN-PPM 2017 di kelurahan Tambak Cemandi, Sedati, Sidoarjo. Kondisi lingkungan yang kurang akan kesadaran tentang kebersihan lingkungan sekitarnya, dan kurangnya perawatan pada fasilitas umum, oleh karena itu dalam KKN-PPM 2017 ini membuat beberapa terobosan untuk menyelesaikan masalah dalam bidang kebersihan lingkungan dan perbaikan sarana umum. Dalam KKN-PPM ini memberikan tempat penampungan sampah, bersih desa dan perbaikan MCK. Dari kegiatan KKN-PPM Teknik Elektro 2017 yang sudah dilaksanakan dapat diketahui bahwa masyarakat Kelurahan Tambak Cemandi sangat antusias dalam acara seperti ini. Sehingga seluruh kegiatan mulai dari penyediaan tempat sampah, bersih desa, perbaikan fasilitas umum dan perbaikan running track dapat berjalan sebagaimana mestinya. Dalam pelaksanaan penyediaan tempat sampah masyarakat Kelurahan Tambak Cemandi berterimakasih kepada seluruh unsur yang mendukung KKN-PPM 2017 yang telah memberikan fasilitas tempat sampah. Dalam acara bersih desa, semua peralatan yang digunakan di berikan kepada perwakilan masyarakat yaitu ketua RT 08, sehingga nantinya dapat digunakan oleh masyarakat untuk membersihkan lingkungan sekitarnya. Dalam acara ini, peserta KKN-PPM Teknik Elektro 2017 mampu berpartisipasi dan menjalin komunikasi yang baik dengan masyarakat. Dari acara KKN-PPM dapat dilihat bahwa mahasiswa mampu berinteraksi yang baik, yang nantinya akan mereka gunakan dalam kehidupan bermasyarakat.

## Data Gambar



**Gambar 1.** Pembukaan Acara KKN-PPM Teknik Elektro 2017



**Gambar 2.** Proses Pengecatan Bak Sampah



**Gambar 3.** Hasil Dari Tempat Sampah





**Gambar 4.** Proses Acara Bersih Desa



**Gambar 5.** Proses Acara Bersih Desa



**Gambar 6.** Proses Perbaikan Running Text



**Gambar 7.** Hasil Dari Perbaikan Running Text



**Gambar 8.** Proses Perbaikan Fasilitas Umum (MCK)



**Gambar 9.** Proses Perbaikan Fasilitas Umum (MCK)



**Gambar 10.** Proses Perbaikan Fasilitas Umum (MCK)