

KULIAH KERJA NYATA

JURUSAN TEKNIK SIPIL 2017

PEMBANGUNAN GAPURA

**LOKASI : JALAN DARMOREJO RT 11/ RW 04
KELURAHAN DARMO, KECAMATAN WONOKROMO,
SURABAYA**



Disusun Oleh :

- | | |
|--------------------------|-----------------|
| 1. Deden Agustiya | 01.2014.1.04784 |
| 2. Sudikdo Wahyu GD | 01.2014.1.04818 |
| 3. Moch. Rizqy Ramadhan | 01.2014.1.04840 |
| 4. Eka Diyah Purnamasari | 01.2014.1.04873 |

JURUSAN TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA SURABAYA

TAHUN 2017



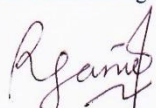
KULIAH KERJA NYATA
PEMBANGUNAN GAPURA DI JALAN DARMOREJO RT.11 RW.IV
KELURAHAN DARMO KECAMATAN WONOKROMO, SURABAYA

LEMBAR PENGESAHAN KKN – PPM 2017

1. Judul Kegiatan : Bidang Sarana dan Prasarana Fisik Pembangunan Gapura di Jalan Darmorejo RT.11 RW.IV Kelurahan Darmo Kecamatan Wonokromo
2. Ketua Kegiatan : M. Ferdaus Noor A. ST., MT., M.Sc
3. Anggota :
1. Deden Agustiya 01.2014.1.04784
 2. Sudikdo Wahyu GD 01.2014.1.04818
 3. Moch. Rizqy Ramadhan 01.2014.1.04840
 4. Eka Diyah Purnamasari 01.2014.1.04873
4. Lokasi Kegiatan : Jalan Darmorejo RT.11 RW.IV Kelurahan Darmo Kecamatan Wonokromo
5. Waktu Kegiatan : 21 Juni 2017 hingga 07 Juli 2017
6. Biaya : Rp 5.000.000,00 (Jurusan Teknik Sipil)

Surabaya, 14 Juli 2017

Dosen Pembimbing Lapangan


Felicia Tria N S.Pd., MT
NIP: 153114



Mengetahui
Ketua LPPM ITATS

Dr. Agus Budianto, ST., MT
NIP: 951055



RINGKASAN

Kegiatan ini bernama “Kuliah Kerja Nyata (KKN tahun 2017)” Tematik Jurusan Teknik Sipil Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya. Lokasi Kuliah Kerja Nyata (KKN) bertempat di Kelurahan Darmo RT. 11 RW. 04 Jalan Damorejo Gang III Kecamatan Wonokromo, Kota Surabaya. Masyarakat RT. 11 RW. 04 Jalan Damorejo Gang III berjumlah 30 Kepala Keluarga (KK). Damorejo Gang III Kelurahan Darmo RT. 11 RW. 04 Kecamatan Wonokromo Kota Surabaya. Kegiatan dilaksanakan oleh perencanaan Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya dan mahasiswa dari Jurusan Teknik Sipil. Kegiatan KKN (Kuliah Kerja Nyata) ini, akan dilaksanakan pada tanggal 19 Juni 2017 – 7 Juli 2017, pukul 08.30 – 16.00. Kegiatan ini dilaksanakan dengan tujuan : mendirikan bangunan gapura di Jl. Darmorejo Gang III RT 11 RW 04. Selain itu sebagai promosi kampus Teknologi Adhi Tama Surabaya (ITATS). Dalam pelaksanaan kegiatan KKN didukung peran mahasiswa Jurusan Teknik Sipil sebagai pelaksana dan dosen pembimbing sebagai pengawas serta pihak kelurahan Darmo kecamatan Wonokromo, Pemerintah Kota Surabaya dan pihak RT 11 Jl. Damorejo Gang III RT 11 RW 04, dan warga sekitar sebagai narasumber. Dalam pelaksanaan KKN terdapat kendala-kendala yang terjadi, antara lain adalah keterbatasan lahan parkir dan tidak ada toilet umum. Hasil kegiatan : Kegiatan KKN Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya 2017, memberikan pengalaman baru dalam kegiatan bersosialisasi pada masyarakat untuk menerapkan ilmu yang di dapat dalam perkuliahan sehingga dapat bermanfaat bagi masyarakat di Jl. Darmorejo III RT 11 RW 04 Kelurahan Darmo Kecamatan Wonokromo Kota Surabaya. Pembangunan gapura di Jl. Darmorejo III RT 11 RW 04 dilakukan untuk berbagi ilmu dan untuk pengabdian masyarakat agar masyarakat lingkungan sekitar dapat lebih mengerti tentang penerapan proses pembangunan bahwa dengan sistem lumpsum lebih cepat. Kegiatan pembangunan gapura ini juga bertujuan sebagai promosi dari Kampus Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya (ITATS). Pembangunan gapura di harapkan agar masyarakat mengenal ITATS khususnya dalam jurusan teknik sipil. Secara teknis plesteran yang dibuat tukang tidak sesuai dengan SNI 2837 ; 2008 ditandai dengan tidak sesuai ketebalannya.

FOTO KEGIATAN



Gambar 4.2 Plesteran Gapura



Gambar 4.3 Pengecatan Plang Nama



Gambar 4. 5 Pencampuran Agregat