

LAPORAN KULIAH KERJA NYATA

KEGIATAN PEMBANGUNAN GAPURA

Jl. Darmorejo III RT 11 RW 04, Kel. Darmo, Kec. Wonokromo, Surabaya



Disusun Oleh :

- | | |
|--------------------------|-----------------|
| 1. Indra Faisal Firdaus | 01.2014.1.04785 |
| 2. Wiwit Soryo Prayogo | 01.2012.1.04615 |
| 3. Putra Pamungkas | 01.2014.1.04858 |
| 4. Sara Ayu Tivani | 01.2014.1.04879 |
| 5. Mochamad Rizki S A | 01.2014.1.04742 |
| 6. Ronald Manuputty | 01.2014.1.04750 |
| 7. Visha Muhammad Nindra | 01.2014.1.04803 |

JURUSAN TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

INSTITUT TEKNOLOGI ADHITAMA SURABAYA

2017



LEMBAR PENGESAHAN

KKN – PPM 2017

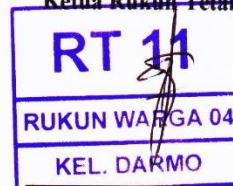
1. Judul Kegiatan : Pembangunan Gapura Jln. Darmorejo Gang III RT XI RW IV,
Kel. Darmo, Kec. Wonokromo, Kota Surabaya
2. Ketua Kegiatan : Jaka Propika, ST., MT
3. Anggota :
 1. Indra Faisal Firdaus 01.2014.1.04785
 2. Wiwit Soryo Prayogo 01.2012.1.04615
 3. Putra Pamungkas 01.2014.1.04858
 4. Sara Ayu Tivani 01.2014.1.04879
 5. Mochamad Rizki S A 01.2014.1.04742
 6. Ronald Manuputty 01.2014.1.04750
 7. Visha Muhammad Nindra 01.2014.1.04803
4. Lokasi Kegiatan : Darmorejo III RT 11 RW 4, Darmo, Wonokromo, Surabaya
5. Waktu Kegiatan : 6 Juli 2017
6. Biaya : Rp 5.000.000,00 (Jurusan Teknik Sipil ITATS)

Surabaya, 6 Juli 2017

Dosen Pembimbing Lapangan

Jaka Propika, ST., MT
NIP. 153105

Ketua Rukun Tetangga 11



Mengetahui,

Ketua LPPM ITATS

Dr. Agus Budianto, ST.MT

RINGKASAN

Program Kuliah Kerja Nyata Institut Teknologi Adhitama Surabaya di laksanakan oleh setiap jurusan. Sesuai dengan bidangnya, jurusan Teknik Sipil merencanakan kegiatan pengabdian masyarakat dengan program kegiatan fisik berupa pembangunan gapura. Dimana program kegiatan berlokasi di Jalan Darmorejo III RT11/RW04, Kel.Darmo, Kec. Wonokromo, Surabaya. Tujuan kegiatan :Mengembangkan kompetensi mahasiswa melalui pengalaman nyata di masyarakat, Menyiapkan mahasiswa untuk bersosialisasi secara langsung dengan masyarakat, memajukan dan memberdayakan masyarakat melalui program kerja yang dirancang secara sengaja, terencana, dan sistematis. Pelaksanaan pembangunan gapura pada tanggal 19 Juni sampai dengan 7 Juli 2017 adalah sebagai berikut : Pekerjaan galian, Pekerjaan urugan pasir, Pembesian pondasi dan kolom, Pekerjaan bekisting, Pekerjaan beton, Pekerjaan Pasangan bata, Pekerjaan Plesteran, Pekerjaan Acian, dan Pekerjaan Finishing. Kelompok 14 yang melaksanakan KKN pada tanggal 6 Juli 2017 melakukan tahap pekerjaan finishing, yaitu pekerjaan plesteran atas; acian pada kolom gapura; melakukan benangan pada sisi kanan kolom gapura, dan pengecekan dimensi desain gapura. Kemudian sebelum melakukan pengecekan bangunan gapura, kami melakukan survei berupa pencatatan keadaan lokasi dan data pendukung laporan KKN. Kegiatan KKN pada tanggal 6 Juni 2017 merupakan pencatatan data penduduk berupa data mata pencaharian, pendidikan, perekonomian, dan lain lain sebagai pelengkap atau pendukung dalam laporan KKN. Hasil dari kegiatan Kuliah Kerja Nyata sebagai berikut : Kegiatan program fisik Kuliah Kerja Nyata Teknik Sipil ITATS dalam bentuk pembangunan gapura dapat di selesaikan dalam jangka waktu 24 hari kerja. Pelaksanaan pembangunan di mulai pada tanggal 12 Juni 2017 dan berakhir pada tanggal 11 Juli 2017, di mana kegiatan pembangunan terhambat 7 hari mengingat adanya Hari Raya Idul Fitri 1438 H; Kegiatan program fisik pembangunan gapura merupakan solusi dari permasalahan warga Darmorejo III, yaitu untuk mengatasi permasalahan tentang banyaknya tamu warga yang kesulitan menemukan alamat Darmorejo III RT 11 RW 4 karena tidak adanya tanda atau papan petunjuk jalan lokasi tersebut; Pelaksanaan pembangunan gapura harus di sesuaikan dengan metode pelaksanaan yang sesuai aturan standar Indonesia. Dimana metode pelaksanaan yang di gunakan sebagai pelaksanaan pembangunan gapura ini di tetapkan oleh mahasiswa peserta KKN; Realisasi pembangunan gapura dapat di selesaikan tepat waktu sebelum hari di selenggarakannya peresmian gapura atau penutupan kegiatan KKN Teknik Sipil ITATS 2017 yaitu pada tanggal 12 Juli 2017.

FOTO KEGIATAN



Gambar 4.1. Dokumentasi Kegiatan Pencatatan Data



Gambar 4.2. Dokumentasi Pengayakan pasir



Gambar 4.3. Dokumentasi Pembuatan plesteran