

LAPORAN
KULIAH KERJA NYATA – PEMBELAJARAN PEMBERDAYAAN
MASYARAKAT (KKN – PPM)

PENGEMBANGAN KREATIFITAS DAN LINGKUNGAN DI WILAYAH
RT.02 / RW.01 MELALUI RECYCLE DAN HIDROPONIK
KEC. RUNGKUT, KEL. WONOREJO, SURABAYA, JAWA TIMUR

Bulan Juli 2017



Dilaksanakan Oleh:

| | |
|----------------------------|-----------------|
| 1. Rizky Lestari | 04.2014.1.02762 |
| 2. Lutfi Arisandi | 04.2014.1.02747 |
| 3. Dinda Fitri Ariyanti | 04.2014.1.02732 |
| 4. Dyah Ayu Kusuma | 04.2014.1.02760 |
| 5. Dita Kartikasari | 04.2014.1.02746 |
| 6. Ayu Retno Mastuti | 04.2015.1.90195 |
| 7. Syahrigar Pradnya D. | 04.2014.1.02791 |
| 8. Achmad Dudik P. | 04.2013.1.02688 |
| 9. M. Fawwaz Eryanto P. | 04.2014.1.02740 |
| 10. Garnet Ayu Pramita D. | 04.2014.1.02761 |
| 11. A. Faisol Fanani | 04.2012.1.02628 |
| 12. Atika Faricha | 16.2014.1.00377 |
| 13. Fitri Navyta Rahmawati | 16.2014.1.00365 |
| 14. Fahmi Asyari | 16.2014.1.90043 |
| 15. Arif Saiful Andani | 16.2014.1.00357 |

JURUSAN ARSITEKTUR, DESAIN PRODUK, TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA SURABAYA
2017

LEMBAR PENGESAHAN
Pelaksanaan KKN - PPM 2017

1. Judul Kegiatan : Program Sosialisasi Penghijauan & Kebersihan Lingkungan Kepada Warga RT 04 RW 01 Kelurahan Wonorejo, Kecamatan Rungkut
2. Ketua Kegiatan : Sigit Hadi Laksono, ST., M.Ars.
3. Anggota :
- | | |
|--|-----------------------|
| 1. Mohammad Reynald F (04.2014.1.02749) | JURUSAN ARSITEKTUR |
| 2. Nabilah Prida Lalita (04.2014.1.02772) | JURUSAN ARSITEKTUR |
| 3. Nur Aini Hijriah (04.2014.1.02785) | JURUSAN ARSITEKTUR |
| 4. Oryanto Untario (04.2014.1.02817) | JURUSAN ARSITEKTUR |
| 5. Muhamad Nur Salam (04.2014.1.02819) | JURUSAN ARSITEKTUR |
| 6. Derius Pekei (04.2012.1.02605) | JURUSAN ARSITEKTUR |
| 7. Wawanto (04.2012.1.02583) | JURUSAN ARSITEKTUR |
| 8. Virgilius Faldy Purnama (04.2016.1.90197) | JURUSAN ARSITEKTUR |
| 9. Lio Shandurangga P (04.2012.1.02592) | JURUSAN ARSITEKTUR |
| 10. Akbar Istiqom (04.2013.1.02772) | JURUSAN ARSITEKTUR |
| 11. Rizki Fajarini (04.2016.1.90199) | JURUSAN ARSITEKTUR |
| 12. Jovanca Citra Kartika Sari (16.2014.1.00363) | JURUSAN DESAIN PRODUK |
| 13. Dindadesi Rudhoh Annisa (16.2014.1.00361) | JURUSAN DESAIN PRODUK |
| 14. Ake Rediansyah (16.2014.1.00376) | JURUSAN DESAIN PRODUK |
| 15. Emanuel N.D Mahardika (09.2014.1.90132) | JURUSAN T. LINGKUNGAN |
4. Lokasi Kegiatan : Kawasan RT 04 RW 01 Kelurahan Wonorejo, Kecamatan Rungkut
5. Waktu Pelaksanaan: Bulan Juli 2017
6. Biaya : Rp 2.000.000,00

Mengetahui,
Surabaya, 20 Juli 2017

Dosen Pembimbing Lapangan



Rahmanu Eko H., ST, MT
NIP. 163120

Ketua Rukun Warga 01



Mengetahui,
Ketua LPPM ITATS



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

**RINGKASAN KEGIATAN KULIAH KERJA NYATA – PEMBELAJARAN
PEMBERDAYAAN MASYARAKAT (KKN – PPM) 2017**

**“ Pengembangan Kreatifitas dan Lingkungan di Wilayah Rt.02 / Rw.01 melalui
Recycle dan Hidroponik, Kec. Rungkut, Kel. Wonorejo, Surabaya “**

Kuliah Kerja Nyata merupakan salah satu pengaplikasian dari Tri Dharma perguruan tinggi. Mahasiswa sebagai bagian dari masyarakat yang memiliki fungsi sebagai agen informasi nilai – nilai globalisasi dan modernisasi dalam bidang ilmu pengetahuan, teknologi dan masalah – masalah dalam masyarakat. Dengan melaksanakan kegiatan ini di Kecamatan Rungkut, Kelurahan Wonorejo RT.02, RW.01 pada Bulan Juli 2017, telah mewujudkan fungsi mahasiswa sebagaimana mestinya.

Melalui proses identifikasi permasalahan dengan cara dekriptif, Subyektif dan Study lapangan, Penyuluhan Recycle dan Hidroponik akan memberikan manfaat yang berkelanjutan. Recycle umumnya mengolah barang bekas menjadi barang baru yang layak digunakan. Memperkenalkan recycle sebaiknya dilakukan sejak usia dini, sehingga dapat menumbuhkan kreatifitas dan rasa peduli terhadap lingkungan sekitar. Sedangkan Hidroponik merupakan cara bercocok tanam dengan menggunakan media selain tanah. Pembelajaran hidroponik ini difungsikan untuk mengembangkan keterampilan dan lingkungan disekitar wilayah tersebut.

Penyaluran ilmu yang didapat selama perkuliahan diaplikasikan melalui penyelenggaraan Klinik Arsitektur dan desain Produk. Selain itu merenovasi taman PAUD, dan pemasangan plang jalan juga merupakan hal yang bermanfaat bagi penduduk sekitar dalam jangka panjang. Dengan beberapa kegiatan tersebut diharapkan wilayah tersebut menjadi lebih baik dari sebelumnya.

Kata Kunci : Recycle, Hidroponik, Masyarakat.

FOTO KEGIATAN



Penyuluhan & Pengaplikasian recycle



Penyuluhan & Pengaplikasian Hidroponik



Menanam Tanaman Toga di PAUD