



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI MALANG (UM)
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN
KEPADA MASYARAKAT (LP2M)

Jalan Semarang 5 Malang 65145

Telepon 0341-551312

Laman: www.um.ac.id

Nomor : 28.2.10/UN324.14/LT/2020

28 Februari 2020

Hal : Permohonan Izin Penelitian

Yth. Kepala Dinas Lingkungan Hidup Kota Malang

Jl. Bingkil No.1, Kelurahan Ciptomulyo, Kecamatan Sukun

Kota Malang

Dengan ini kami beritahukan bahwa Sdr. Dr. Eng. Siti Sendari, S.T., M.T., Dosen Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Malang pada tahun 2020 melakukan penelitian.

Sebagai bahan pendukung penelitian, diperlukan data yang akurat dan relevan. Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon Saudara mengizinkan yang bersangkutan untuk melaksanakan kegiatan penelitian yang meliputi:

Adapun data dosen yang melakukan penelitian, sebagai berikut:

Nama : **Dr. Eng. Siti Sendari, S.T., M.T.**
NIP : 197404021998022001
Jabatan/pekerjaan : Lektor/Dosen Teknik Elektro
Unit Organisasi : Universitas Negeri Malang
Judul Penelitian : *Integrated Education to Achieve Low Carbon Awareness by Improving the Environmental Monitoring Action and Decreasing Energy Utilizing for Communities Surrounding the Garbage Center in Indonesia*
Lokasi : 1. TPA Supit Urang, Malang
2. TPS-TPS di Kota Malang
Tujuan Penelitian : Untuk mendapatkan informasi data dan alat monitoring lingkungan TPA dan TPS menggunakan aplikasi Web dan Smartphone
Teknik Pengambilan Data : 1. Observasi kandungan gas TPA Supit Urang dan TPS di Kota Malang
2. Observasi rute truk sampah dari TPS di area Kota Malang menuju TPA Supit Urang
3. Testing pengukuran alat monitoring *environment*
4. Melakukan kunjungan ke TPS 3R di Kota Malang
Rentang Waktu : Maret s.d. Oktober 2020
Keterangan : Anggota Peneliti
1. Yuni Rahmawati, S.T., M.T.
2. Dr. Hetti Rahmawati, S.Psi, M.Si
Mahasiswa yang terlibat
1. Julianne Jasmine
2. Firda Rahayu
3. Fauzi Andi Finzaqi
4. Herjuno Darpito
5. M. AS'ad Rosyadi
6. Alief Fajar Syahputra
7. Firman Maulana
8. Huda Akbar T.

Atas perhatian, kerjasama, dan izin yang diberikan, kami sampaikan terima kasih.



Markus Diantoro, M.Si
NIP 196612211991031001

PEMERINTAH KOTA MALANG
DINAS LINGKUNGAN HIDUP

Jl. Bingkil No. 1 Telp. 0341-369377 Faks. 0341- 369377

dlh.malangkota.go.id e-mail : dlh@malangkota.go.id

MALANG

Kode Pos : 65148

LEMBAR DISPOSISI

Surat Dari Dr. Eng. Siti Sendari, S.T., MT
(UM)

Diterima Tanggal : 08 - 03 - 2020

Tanggal Surat 28 - 02 - 2020

Nomor Agenda : 1123

Nomor Surat 28-2.10/UN324-14/LT/2020

Sifat : Amat Segera Segera Biasa

Perihal

PERMOHONAN IZIN PENELITIAN

Diteruskan Kepada :

1. Sekretaris A ^{4/3}
2. Bidang I Tata Lingkungan Hidup
- ③ 3. Bidang II Persampahan dan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun
4. Bidang III Ruang Terbuka Hijau
5. Bidang IV Penataan dan Peningkatan Kapasitas Lingkungan Hidup
6. UPT Laboratorium Lingkungan
- ⑦ 7. UPT Pengelolaan Sampah
8. UPT Pengelolaan Pemakaman Umum
9. UPT Pengelolaan Taman

4/ dibantu

19/3