

Tahun : 2019  
Skema Abdimas : Pengabdian Masyarakat Berbasis Penelitian  
Kode Renstra : 3. HDNM

**LAPORAN**  
**PROGRAM PENGABDIAN MASYARAKAT**

**PEMASANGAN SAFETY PARKING SIGN DI AREA PARKIR MOBIL  
GEDUNG A UNIVERSITAS ESA UNGGUL**



Oleh :

Ketua	: Putri Handayani	NIDN : 0309038602
Anggota	: Fierdania Yusvita	NIDN : 0321018803
	Cri Sajjana Prajna Wekadigunawan	NIDN : 0322036703
	Koko Widiyantoko	NIM : 20160301007
	Sinta Dewi Kencana W	NIM : 20160301008
	Nada Mutiara	NIM : 20160301012
	Bunga Shafira	NIM : 20160301096
	Annisa Setyaningsih	NIM : 20160301040

**FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN**  
**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT**  
**UNIVERSITAS ESA UNGGUL**  
**TAHUN 2019**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**  
**UNIVERSITAS ESA UNGGUL**

1. Judul Kegiatan Pengabdian : Pemasangan *Safety Parking Sign* di Area Parkir Mobil Gedung A Universitas Esa Unggul
2. Nama Mitra Sasaran : PT Indonusa Esa Unggul
3. Peneliti
  - a. Nama Lengkap : Putri Handayani, SKM., MKKK
  - b. NIDN : 0309038602
  - c. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
  - d. Program Studi : Kesehatan Masyarakat
  - e. Nomor HP : +62 817-6567-490
  - f. Alamat surel (*e-mail*) : [putri.handayani@esaunggul.ac.id](mailto:putri.handayani@esaunggul.ac.id)
4. Jumlah Anggota Dosen : 2 Orang
5. Jumlah Anggota Mahasiswa : 5 Orang
  - a. Lokasi Kegiatan Mitra : Universitas Esa Unggul
  - b. Kabupaten/Kota : Jakarta Barat
  - c. Provinsi : DKI Jakarta
6. Periode/ Waktu Kegiatan : Juli 2019
7. Luaran yang dihasilkan : Laporan Pengabdian Kepada Masyarakat
8. Usulan / Realisasi Anggaran :
  - a. Dana Internal UEU : Rp. 1.500.000,-
  - b. Sumber Dana Lain : -

Biaya Kegiatan : -  
Biaya Luaran Tambahan : -

Menyetujui,  
Dekan FIKES

Mengetahui,  
Ka. Pusat Studi

Jakarta, 2 Agustus 2019  
Pengusul,  
Ketua Pelaksana



Dr. Aprilita Rina Yanti Eff.M. Biomed  
NIK : 215020572

Dr.Henny Saraswati, S.Si, M.Biomed  
NIK : 216040630

Putri Handayani, SKM, M.KKK  
NIK : 211010431

Menyetujui,  
Ketua LP/LPPM

Dr. Erry Yudhya Mulyani, S.Gz., M.Sc  
NIP: 209100388



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>IDENTITAS DAN URAIAN UMUM.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TIM PELAKSANA DAN TUGAS.....</b>	<b>ix</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>xi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Analisa Situasi .....	1
B. Permasalahan Mitra .....	2
<b>BAB II SOLUSI DAN TARGET LUARAN.....</b>	<b>3</b>
A. Solusi Yang Ditawarkan .....	3
B. Target Luaran.....	3
<b>BAB III METODE PELAKSANAAN .....</b>	<b>4</b>
A. Metode Pelaksanaan.....	4
B. Gambaran IPTEKS yang Ditransfer .....	6
C. Roadmap .....	7
<b>BAB IV KELAYAKAN FAKULTAS DAN PROGRAM STUDI.....</b>	<b>8</b>
A. Kinerja Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat dalam Kegiatan PPM dibidang Kesehatan .....	8
B. Kepekaran yang dibutuhkan dalam Kegiatan Pengabmas .....	8
<b>BAB V REALISASI KEGIATAN DAN PENYERAPAN ANGGARAN.....</b>	<b>9</b>
A. Bentuk Kegiatan Abdimas .....	9
B. Lokasi dan Jadwal Kegiatan .....	9
C. Hasil dan Luaran yang Dicapai.....	10
D. Realisasi Penyerapan Anggaran.....	11
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>12</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>13</b>
<b>LAMPIRAN – LAMPIRAN.....</b>	<b></b>

**DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1 Kepakaran Kegiatan Pengabdian Masyarakat.....	8
Tabel 5.1 Jadwal Kegiatan Pengabdian Masyarakat.....	9
Tabel 5.2 Anggaran Pengabdian Masyarakat.....	12

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3.1 Flow Chart Kegiatan..... 4

Gambar 3.2 Desain Safety Parking Sign..... 5

Gambar 3.3 IPTEKS yang ditransfer ke mitra..... 6

## DAFTAR LAMPIRAN

**Lampiran 1.** Surat Tugas Pimpinan/ Dekan

**Lampiran 2.** Surat Pernyataan Ketua Pelaksana

**Lampiran 3.** Daftar Hadir Peserta

**Lampiran 4.** Materi/Modul Kegiatan

**Lampiran 5.** Lembar Observasi

**Lampiran 6.** Surat keterangan Selesai melakukan Pengabdian Kepada Masyarakat dari Mitra



## IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

1. Judul Pengabdian kepada masyarakat : Upaya Peningkatan Persepsi Risiko Keselamatan Berkendara pada Mahasiswa Pengguna Kendaraan Roda Dua
2. Tim Pelaksana :

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian
1	Putri Handayani, SKM, M.KKK	Ketua	Kesehatan Masyarakat- Keselamatan dan Kesehatan Kerja
2	Ns. Fierdania Yusvita, S.Kp, M.KKK	Anggota	Kesehatan Masyarakat- Keselamatan dan Kesehatan Kerja
3	Decy Situngkir, SKM, M.KKK	Anggota	Kesehatan Masyarakat- Keselamatan dan Kesehatan Kerja
4	Koko Widiyantoko	Anggota	Kesehatan Masyarakat- Keselamatan dan Kesehatan Kerja
5	Sinta Dewi Kencana W	Anggota	Kesehatan Masyarakat- Keselamatan dan Kesehatan Kerja
6	Nada Mutiara	Anggota	Kesehatan Masyarakat- Keselamatan dan Kesehatan Kerja
7	Bunga Shafira	Anggota	Kesehatan Masyarakat- Keselamatan dan Kesehatan Kerja
8	Annisa Setyaningsih	Anggota	Kesehatan Masyarakat- Keselamatan dan Kesehatan Kerja

3. Objek Pengabdian kepada Masyarakat  
Masyarakat penderita hipertensi yang berobat di puskesmas secara random yang akan diikutsertakan dalam pengabdian ini.
4. Masa pelaksanaan  
Mulai : bulan Maret tahun 2019  
Berakhir tahun : bulan Juli tahun 2019
5. Usulan biaya Internal Universitas Esa Unggul  
Tahun ke-1 : Rp 1.500.000,-
6. Lokasi Pengabdian kepada masyarakat : Universitas Esa Unggul
7. Mitra yang terlibat: PT.
8. Permasalahan yang ditemukan dan solusi yang ditawarkan :

Berdasarkan hasil penelitian ditemukan bahwa ada pengaruh yang signifikan antara variabel persepsi risiko keselamatan dengan perilaku keselamatan berkendara

9. Kontribusi mendasar pada khalayak sasaran :

Kegiatan Pengabdian kepada masyarakat dengan pemberian informasi kepada mahasiswa Universitas Esa Unggul yang menggunakan kendaraan pribadi roda dua yang akan berdampak terhadap kondisi kesehatan yang akan mendatang.

10. Rencana luaran berupa jasa, metode, model, sistem, produk/barang, paten, atau luaran lainnya yang ditargetkan :

- a. Publikasi Ilmiah Jurnal Internasional, tahun ke-1 Target : belum/tidak ada
- b. Publikasi Ilmiah Jurnal Nasional Terakreditasi, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- c. Publikasi Ilmiah Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi, tahun ke-1 Target: Publish
- d. Pemakalah dalam pertemuan ilmiah Nasional, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- e. Pemakalah dalam pertemuan ilmiah Internasional, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- f. Keynote Speaker dalam pertemuan ilmiah Internasional, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- g. Keynote Speaker dalam pertemuan ilmiah Nasional, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- h. Visiting Lecturer Internasional, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- i. Paten, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- j. Paten Sederhana, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- k. Hak Cipta, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- l. Merk Dagang, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- m. Rahasia Dagang, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- n. Desain Produk Industri, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- o. Indikasi Geografis, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- p. Perlindungan Varietas Tanaman, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- q. Perlindungan Topografi Sirkuit , tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- r. Teknologi Tepat Guna, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- s. Model/Purwarupa/Desain/Karya Seni/Rekayasa Sosial, tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- t. Buku Ajar (ISBN), tahun ke-1 Target: belum/tidak ada
- u. Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT), tahun ke-1 Target: -



## DAFTAR TIM PELAKSANA DAN TUGAS

1. Ketua Pelaksana :  
Nama : Putri Handayani, SKM, M.KKK  
NIDN : 0309038602  
Jabatan Fungsional : Asisten Ahli  
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat  
Tugas : Bertanggung jawab dalam pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat
2. Dosen 1 :  
Nama : Ns. Fierdania Yusvita, S.Kep., M.KKK  
NIDN : 0321018803  
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat  
Tugas : Terlibat dalam perencanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat
3. Dosen 2 :  
Nama : Cri Sajjana Prajna Wekadigunawan  
NIDN : 0322036703  
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat  
Tugas : Terlibat dalam perencanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat
4. Mahasiswa 1 :  
Nama : Koko Widiyantoko  
NIM : 20160301007  
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat  
Tugas : Survey lokasi dan membantu pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat
5. Mahasiswa 2 :  
Nama : Sinta Dewi Kencana W  
NIM : 20160301008  
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat  
Tugas : Survey lokasi dan membantu pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat
6. Mahasiswa 3 :  
Nama : Nada Mutiara  
NIM : 20160301012  
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat  
Tugas : Survey lokasi dan membantu pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat

7. Mahasiswa 4 :  
Nama : Bunga Shafira  
NIM : 20160301096  
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat  
Tugas : Survey lokasi dan membantu pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat

8. Mahasiswa 5 :  
Nama : Annisa Setyaningsih  
NIM : 20160301040  
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat  
Tugas : Survey lokasi dan membantu pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat

## ABSTRACT

This activity aims to minimize accidents in the University environment, in addition to simplifying the evacuation process during emergencies. Installation of safety signs on parking lots is an effort to educate parking lot users related to parking safety. The activity was carried out by observing the behavior of parking lot users before and after the safety sign was installed. The observation shows that after installing the safety parking sign there is an increase in the number of parker land users who park their vehicles correctly. In order to create safety culture behavior, it is necessary to have a strong commitment from the respondent regarding driving safety, training and dissemination of applicable safety information and participation from the whole community to always prioritize safety.

**Key Words:** Safety Parking Sign, Behaviour, Safety riding

## ABSTRAK

Kegiatan ini bertujuan untuk meminimalisir kecelakaan di lingkungan Universitas, selain itu untuk mempermudah proses evakuasi pada saat keadaan darurat. Pemasangan *safety sign* pada lahan parkir merupakan salah satu upaya untuk mengedukasi pengguna lahan parkir terkait dengan *safety parking*. Kegiatan dilakukan dengan mengamati perilaku pengguna lahan parkir sebelum dan sesudah dipasang *safety sign*. Hasil pengamatan menunjukkan bahwa setelah dilakukan kegiatan pemasangan *safety parking sign* terjadi peningkatan jumlah pengguna lahan parkir yang memarkir kendaraannya dengan benar. Agar tercipta perilaku berbudaya keselamatan maka diperlukan komitmen yang kuat dari responden terkait keselamatan berkendara, pelatihan dan penyebaran informasi tentang keselamatan yang aplikatif dan partisipasi dari seluruh masyarakat untuk selalu mengutamakan keselamatan.

Kata Kunci: *safety parking sign*, Perilaku, keselamatan berkendara

# BAB I

## PENDAHULUAN

### A. Analisa Situasi

Tingginya populasi kendaraan bermotor di kota besar berbanding lurus dengan kebutuhan ruang parkir yang lebih banyak. Hal ini mengakibatkan setiap pengelola lahan parkir harus berupaya agar menjadi lebih efisien (Ghosh et al, 2018). Kendaraan yang di parkir pada lahan parkir yang berada di sekitar gedung bertingkat dan pepohonan yang tinggi berisiko untuk terkena dampak apabila terjadi bencana atau keadaan darurat. Kegiatan ini mengusulkan pendekatan untuk mengedukasi pengguna lahan parkir di area parkir mobil di lingkungan kampus. Keuntungan dari pendekatan ini adalah pengguna lahan parkir menjadi lebih peduli terhadap keselamatan pada saat memarkirkan kendaraan di area parkir.

Universitas Esa Unggul merupakan Institusi Pendidikan yang memiliki fasilitas parkir kendaraan bermotor baik roda empat maupun roda dua sebagai fasilitas penunjang operasional kampus. Oleh karena itu fasilitas parkir kendaraan yang efektif akan membantu kelancaran proses belajar mengajar yang merupakan inti dari operasional Universitas Esa Unggul. Tentunya efektifitas fasilitas parkir tersebut tidak terlepas dari tata letak dan kapasitas parkir kendaraan bermotor serta pelayanan yang diberikan di fasilitas yang telah disediakan oleh pihak Universitas Esa Unggul.

Berdasarkan pengamatan secara visual terlihat bahwa ada permasalahan terkait dengan perparkiran di Universitas Esa Unggul khususnya pada parkir mobil yang tidak menerapkan *System Safety Parking*. Hal tersebut diakibatkan belum adanya rambu atau *Safety Parking Sign*, selain itu juga disebabkan banyaknya jumlah kendaraan (mobil) yang menggunakan area parkir Kampus Universitas Esa Unggul.

Tujuan dari kegiatan ini adalah untuk meminimalisir kecelakaan di lingkungan Universitas, selain itu untuk mempermudah proses evakuasi pada saat keadaan darurat. Sehingga, diharapkan dengan adanya kegiatan ini tercipta lingkungan parkir yang teratur, aman, dan nyaman.

Berdasarkan uraian diatas, maka dipandang perlu untuk melakukan intervensi pemasangan sign dan edukasi safety parking kepada pengguna lahan parkir di lingkungan universitas yang dilaksanakan pada kegiatan pengabdian masyarakat ini.

## **B. Permasalahan Mitra**

Berdasarkan pengamatan secara visual terlihat bahwa ada permasalahan terkait dengan perparkiran di Universitas Esa Unggul khususnya pada parkir mobil yang tidak menerapkan System Safety Parking. Hal tersebut diakibatkan belum adanya rambu atau Sign Safety Parking, selain itu juga disebabkan banyaknya jumlah kendaraan (mobil) yang menggunakan area parkir Kampus Universitas Esa Unggul. Metode penyampaian informasi yang bagaimana agar masyarakat dapat dengan mudah melaksanakan?

1. Metode apa yang dapat diterima oleh masyarakat dalam mengatasi permasalahan safety parking?



## BAB II

### SOLUSI DAN TARGET LUARAN

#### A. Solusi Yang Ditawarkan

Pendekatan yang ditawarkan yaitu pemasangan safety parking sign dan edukasi safety parking. Peningkatan jumlah mobil parkir mundur dijadikan salah satu alat atau indikator untuk mengetahui perubahan perilaku keselamatan berkendara dalam rangka meningkatkan kesejahteraan hidup. Pelaksanaan edukasi safety parking dilakukan oleh ahli K3 yang sudah paham mengenai safety parking.

#### B. Target Luaran

Dari kegiatan yang dilakukan ada beberapa luaran yang dihasilkan yaitu berupa jasa antara lain :

1. Tersedianya informasi mengenai safety parking
2. Edukasi safety parking berperan dalam menurunkan angka kecelakaan
3. Terpublikasi jurnal pengabdian masyarakat ini berISSN.

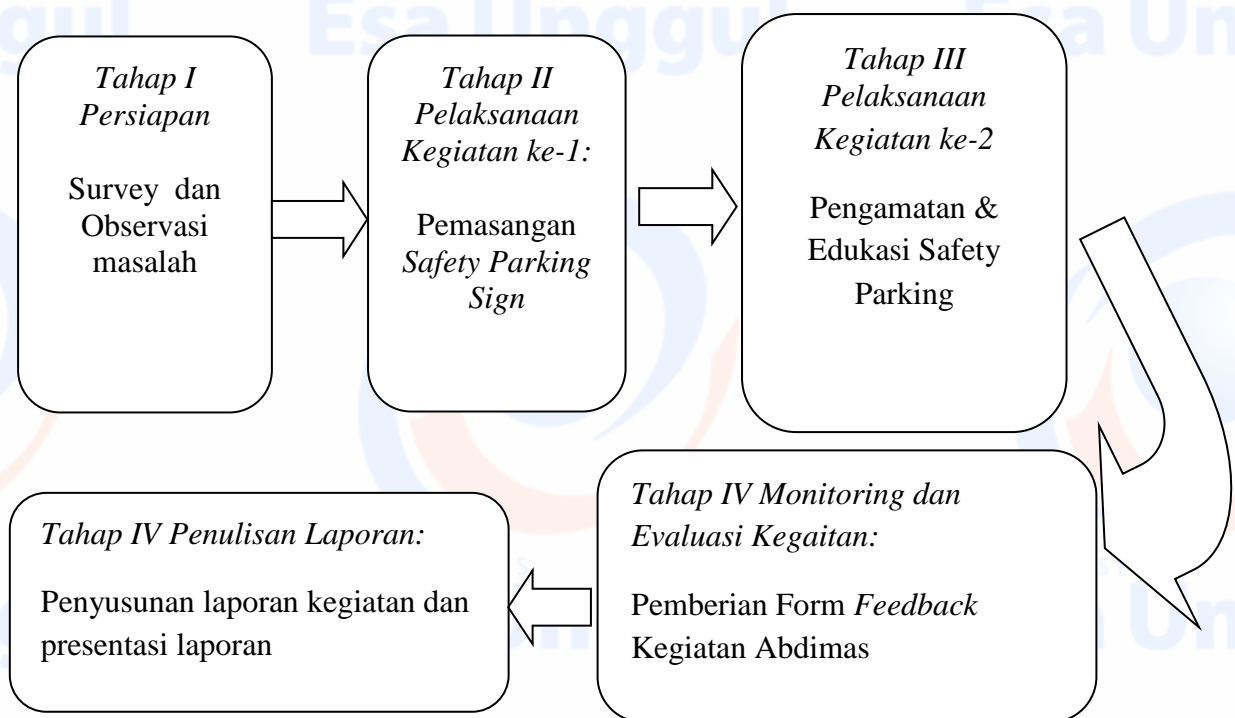
## BAB III

### METODE PELAKSANAAN

#### A. Metode Pelaksanaan

Kegiatan ini dilakukan dengan metode pemberian informasi kepada pengguna lahan parkir Gedung A Universitas Esa Unggul yang menggunakan kendaraan pribadi.

Tahapan kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan beberapa tahapan yaitu tahapan persiapan, pelaksanaan kegiatan terdiri dari penyuluhan dan edukasi, tahapan monitoring dan evaluasi dan tahapan penulisan laporan.



**Gambar 3.1 Flow Chart Kegiatan**

Pelaksanaan senam hipertensi dilaksanakan di halaman Parkir Universitas Esa Unggul, dilaksanakan pada 24 – 28 Juli 2019 selama satu hari. Alat yang disertakan selama senam berupa ; *safety sign*, lembar observasi, alat tulis.

Metode yang digunakan pada pengabdian masyarakat ini adalah :

1. Intervensi pemasangan safety parking sign dan edukasi safety parking untuk menurunkan risiko kejadian kecelakaan
2. Edukasi dan tanya jawab untuk merespon pemahaman peserta jika ada hal yang tidak dimengerti

3. Monitoring dan evaluasi dengan memberikan form *feedback* terhadap kegiatan pengabdian kepada masyarakat

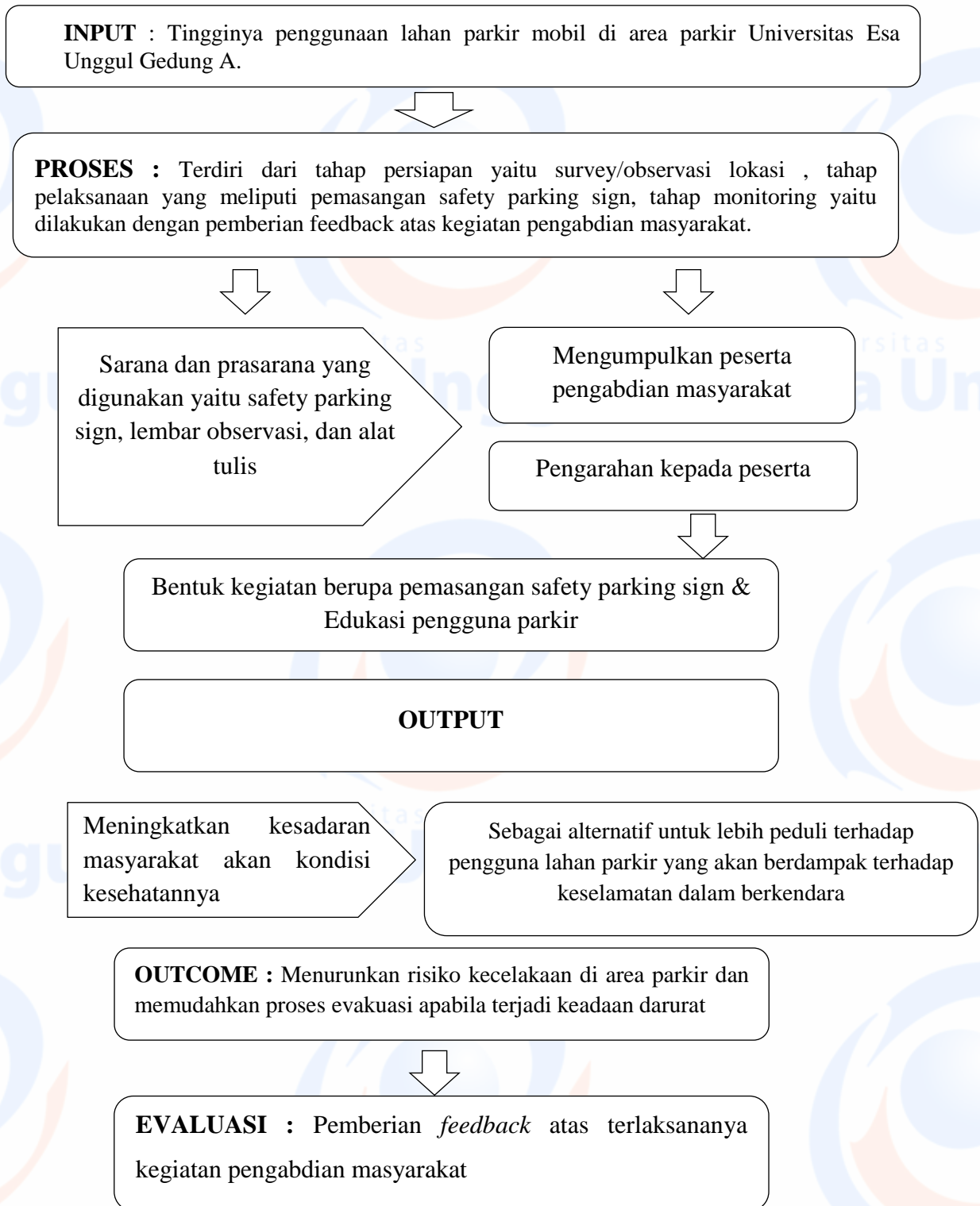
Sasaran penyuluhan adalah mahasiswa pengguna kendaraan roda dua sebanyak 150 orang.

Adapun desain safety parking sign kegiatan pegabdian masyarakat :



**Gambar 3.2 Safety Parking Desain**

## B. Gambaran IPTEKS yang Ditransfer



Gambar 3.3 IPTEKS yang ditransfer ke mitra

### **C. Roadmap**

Roadmap pengabdian masyarakat adalah berbasis kesehatan, yang dikhususkan pada permasalahan-permasalahan kesehatan yang ada di masyarakat. Permasalahan kesehatan masyarakat dapat mengenai penyakit, masalah kesehatan lingkungan, kesehatan ibu dan anak dan lain sebagainya. Intervensi pengabdian ditujukan kepada masyarakat yang diharapkan dapat memberikan solusi dan penentuan kebijakan program bagi pihak mitra dalam mengatasi permasalahan.

## BAB IV

### KELAYAKAN FAKULTAS DAN PROGRAM STUDI

#### A. Kinerja Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat dalam Kegiatan PPM dibidang Kesehatan

1. Pada tahun 2011, Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul telah melakukan kegiatan pengabdian masyarakat yaitu dengan membentuk tim Master Trainer (MT) yang terdiri dari 1 orang guru dan 1 orang dari pihak dinkes (Ahli Gizi) untuk menjadi 1 tim dalam memberikan pelatihan di tiga wilayah (kota, kabupaten Tangerang, dan Kota Tangerang Selatan).
2. Pada tahun 2013, Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul telah melakukan kegiatan penyuluhan kesehatan mengenai HIV/AIDS pada siswa di SMU Al-Kamal, Jakarta Barat.
3. Pada tahun 2016, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan telah melakukan kegiatan pengabdian masyarakat dengan BEM FIKES di Permukiman Tpa Desa Neglasari, Tangerang.
4. Pada tahun 2016, Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul telah melakukan kegiatan pengabdian masyarakat semua prodi dalam rangka memperingati Dies Natalis Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan di SDN 11 Duri Kapa, Jakarta Barat.

#### B. Kepakaran yang dibutuhkan dalam Kegiatan Pengabmas

Adapun kepakaran yang dibutuhkan adalah sebagai berikut:

**Tabel 4.1 Kepakaran Kegiatan Pengabdian Masyarakat**

No	Permasalahan	Kepakaran	Nama TIM	Keterangan
1	Survey dan observasi permasalahan di tempat PKM	Kesehatan Masyarakat	Putri Handayani, SKM, M.KKK	Tim akan bekerjasama dengan pihak universitas dan Mahasiswa
2	Analisis data untuk menentukan prioritas permasalahan.	Kesehatan Masyarakat	Ns. Fiedania Yusvita, S.Kep., M.KKK	TIM akan membentuk olah data
3	Menentukan intervensi yang akan diambil	Kesehatan Masyarakat	Cri Sajjana Prajna Wekadigunawan, Ph.D	Penyuluhan dan edukasi safety riding tenaga kesehatan yang berkompeten



## BAB V

### REALISASI KEGIATAN DAN PENYERAPAN ANGGARAN

#### A. Bentuk Kegiatan Abdimas

1. Koordinasi dengan pihak kemahasiswaan universitas esa unggul
2. Pelaksanaan intervensi penyuluhan safety riding yang akan disampaikan oleh professional yang telah memiliki sertifikat kompetensi.
3. Monitoring dan evaluasi kegiatan untuk mengetahui saran dan kritik dari peserta.
4. Penulisan dan presentasi laporan

#### B. Lokasi dan Jadwal Kegiatan

1. Lokasi dan Waktu Kegiatan

Lokasi pengabdian kepada masyarakat dilaksanakan di area parkir Gedung A Universitas Esa Unggul pada tanggal 24 – 26 Juli 2019.

2. Jadwal Kegiatan

Studi ini dilaksanakan dalam waktu sekurang-kurangnya 3 bulan pada tahun 2019 dengan rincian sebagai berikut:

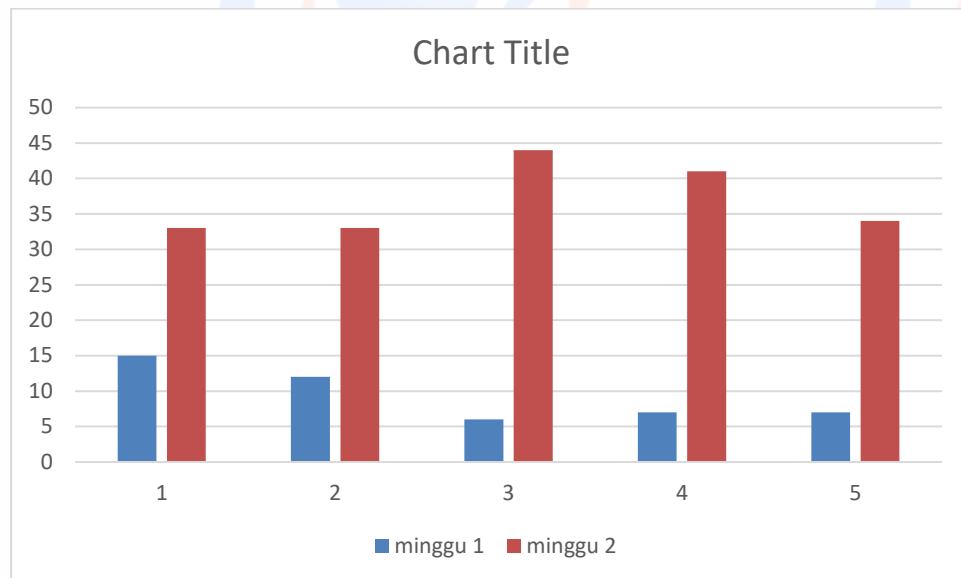
**Tabel 5.1 Jadwal Kegiatan**

Kegiatan	Bulan				
	3	4	5	6	7
<b>Persiapan</b>					
Observasi Lokasi Pengabdian Masyarakat					
Perijinan dan penjajakan lokasi, persiapan intervensi senam					
<b>Pelaksanaan Kegiatan</b>					
Senam hipertensi dan pemeriksaan kesehatan serta diskusi					
<b>Monitoring dan Evaluasi Kegiatan</b>					
<b>Penulisan Laporan</b>					

### C. Hasil dan Luaran yang Dicapai

Hasil pada kegiatan ini terlihat dari peningkatan jumlah pengguna lahan parkir yang sesuai dengan prinsip *safety parking*.

Grafik 1 menunjukkan bahwa terdapat perubahan jumlah pengguna area parkir yang memarkir kendaraan sesuai dengan prinsip *safety parking*.



**Gambar 3.3 Distribusi jumlah kendaraan yang di parker mundur**

Program *Safety Parking* bertujuan untuk meminimalisir kecelakaan di lingkungan parkir, mempermudah proses evaluasi pada saat keadaan darurat. Sasaran kegiatan ini adalah para pengguna parkir mobil yang ada di area depan gedung A, di area tersebut dapat menampung sekitar 65 mobil tetapi kami memilih parkir mobil yang berbentuk vertikal yaitu berjumlah 58 mobil. Target pencapaian dalam program *safety parking* ini adalah 80% untuk pengguna parkir mobil yang menerapkan parkir mundur.

Berdasarkan hasil observasi Program *Safety Parking*, hasil observasi pada hari pertama observasi bahwa terdapat keseluruhan jumlah mobil yang ada di area depan gedung A berjumlah 58 mobil. Setelah memasang rambu mendapatkan hasil data bahwa 15 mobil (31%) parkir maju dan 33 mobil (69%) parkir mundur dari 48 mobil yang parkir.

Kemudian, pada hari hari berikutnya terdapat 12 mobil (27%) parkir maju dan 33 mobil (73%) parkir mundur dari 45 mobil yang parkir di area tersebut. Pada hari ke-tiga terdapat 6 mobil (12%) parkir maju dan 44 mobil (88%) parkir mundur dari 50 mobil yang parkir di area tersebut. Kemudian pada hari ke-empat terdapat 7 mobil (14%) parkir

maju dan 41 mobil (86%) parkir mundur dari 48 mobil yang parkir diarea tersebut. Sedangkan pada hari terakhir pengamatan terdapat 7 mobil (17%) parkir maju dan 34 mobil (83%) parkir mundur dari 41 mobil yang parkir diarea tersebut.

Dapat disimpulkan hari pertama mendapatkan data pengguna mobil yang parkir maju ialah 15 mobil (31%) dan pengguna parkir mundur 33 mobil (69%) dan mengalami perubahan selama 5hari menjadi sebesar 7 mobil (17%) parkir maju dan 34 mobil (83%) parkir mundur. Pencapaian target kami untuk program *safety sign* adalah 80% dan dari hasil observasi kami mendapatkan 83%..

Peningkatan jumlah kendaraan yang semula memarkirkan kendaraan dengan metode maju menjadi metode mundur menjadi indicator efektifitas Safety parking sign yang dipasang di area parkir gedung A Universitas Esa Unggul. Mobil yang diparkir dengan arah mundur menunjukkan bahwa pemilik kendaraan memiliki penerimaan terhadap risiko yang baik. Hal ini sejalan dengan teori yang dikemukakan oleh Star (1970) dalam Sjöberg, et al.(2004) bahwa dengan adanya penerimaan risiko, dapat dikatakan bahwa tingkat kewaspadaan terhadap risiko pun cukup baik. Berdasarkan, manusia dapat mentoleransi lebih banyak risiko secara substansial saat mereka terlibat dalam perilaku sukarela. Hal ini berkaitan dengan faktor pengendalian, bahwa risiko dirasakan lebih ringan pada situasi dimana seseorang dapat melakukan pengendalian secara personal.

Risiko yang dihadapi oleh pengguna lahan parker pada saat evakuasi dalam kondisi darurat mmenjadi salah satu pemahaman yang wajib diketahui. Hal ini menjadi salah satu indicator dalam pelaksanaan safety parking. Schmidt (2004) menjelaskan bahwa tingkat kewaspadaan seseorang akan meningkat ketika efek yang dirasakan bersifat saat itu juga. Hal tersebut berlaku sebaliknya, ketika efek yang dirasakan lambat maka tingkat kewaspadaan pun akan menurun.

**D. Realisasi Penyerapan Anggaran**

**Tabel 5.2 Anggaran Pengabdian Masyarakat**

<b>No</b>	<b>Komponen Biaya</b>	<b>Biaya yang Diusulkan (Rp)</b>
1	Bahan habis pakai dan peralatan	Rp. 1.000.000,-
2	Honorarium tim mahasiswa	Rp. 250.000,-
3	Laporan	Rp. 250.000,-
<b>Jumlah</b>		<b>Rp. 1.500.000,-</b>

## BAB VI

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Kesimpulan kegiatan pengabdian masyarakat :

1. Sebelum dilakukan penyuluhan dimensi dengan skor tertinggi adalah kesukarelaan responden dalam menghadapi risiko keselamatan. Sedangkan, Dimensi pengetahuan tentang risiko responden memiliki skor rendah.
2. Setelah dilakukan pendidikan dan penyuluhan, terjadi perubahan skor pada masing-masing dimensi. Dimensi yang mengalami perubahan skor paling besar adalah dimensi pengetahuan tentang risiko.

#### B. Saran

Sebaiknya kegiatan edukasi tentang safety riding dilakukan terus menerus sehingga berdampak pada menurunkan angka kecelakaan lalu lintas di kalangan mahasiswa.

## DAFTAR PUSTAKA

- Ghosh, S. K., Prusty, S., & Natarajan, P. (2018). No Title. *International Journal of Pure and Applied Mathematics*, 120(6), 329–338. Retrieved from [https://www.researchgate.net/publication/327107437\\_Design\\_and\\_Implementation\\_of\\_Smart\\_Car\\_Parking\\_System\\_Using\\_LabVIEW](https://www.researchgate.net/publication/327107437_Design_and_Implementation_of_Smart_Car_Parking_System_Using_LabVIEW)
- Departemen Perhubungan Direktorat Jenderal Perhubungan Darat Direktorat Keselamatan Transportasi Darat Satuan Kerja Peningkatan Keselamatan Transportasi Darat. 2006. Penyusunan rencana umum keselamatan transportasi darat. Jakarta: Departemen Perhubungan Darat.
- Fischhoff, Baruch; Paul Solvic; Sarah Lichtenstein.1978. How Safe is Enough? A Psychometric Study of Attitudes Towards Technological Risks and Benefits. Policy Sciences, pp 127-152. *Elsevier Scientific Publishing Company*, Amsterdam.
- Garcia-Ferrer, Aranzazu De Juan A, Poncela P. 2007. The relationship between road traffic accidents and real economic activity in Spain: Common cycles and health issues. *Health Economic*;16: 602-26.
- Jaccard J, Dodge T, Blanton H. 2005. Peer influences on risk behavior: an analysis of the effects of a close friend. *Developmental Psychology American Psychological Association*; 1 (41): 135–14.
- Jenkin, Clinton M. 2006. Risk Perception and Terrorism: Applying the Psychometric Paradigm. *Homeland Security Affairs*, VOL. II, NO. 2.
- Pender, NJ. 2002. *Health Promotion In Nursing Practice*. 4th ed. New Jersey, USA: Prentice Hall;.
- Rundmo, Torbjørn ; Sigve Oltedal; Bjørg-Elin Moen; Hroar Klempe. 2004. *Explaining risk perception. An evaluation of cultural theory*. Rotunde publikasjoner Rotunde. Norwegian University of Science and Technology, Department of Psychology, 7491 Trondheim, Norway
- Schmidt M. 2004. *Investigating Risk Perception: a Short Introduction*. Chapter 3 in: Loss of Agro-Biodiversity in Vavilov Centers, With a Special Focus on the Risks of Genetically Modified Organisms (GMOs). PhD Thesis, Vienna, Austria



Sjöberg, L. 2003. Risk Perception Is Not What It Seems: The psychometric paradigm revisited. In K. Andersson (Ed.), *VALDOR Conference 2003* (pp. 14-29). Stockholm: VALDOR.

Slovic, Paul & Weber, Elke U. 2002. Perception of Risk Posed by Extreme Events. *Conference of Risk Management strategies in an Uncertain World*, Palisades, New York, April 12-13.

LAMPIRAN – LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Tugas Pimpinan/ Dekan



SURAT TUGAS DEKAN

No. 53 /DKN/PIKES/UEU/VIII/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : DR. Aprilita Rina Yanti III. M.Biomed. Apt.  
NIDN : 0318046802  
Pangkat / Golongan : Lektor Kepala  
Jabatan Struktural : Dekan Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan UEU

Menyatakan bahwa:

Nama : Putri Handayani, SKM, M.KKK  
NIDN : 0309038602  
Jabatan Fungsional : Asisten Ahli

diizinkan untuk melaksanakan pengabdian masyarakat dengan judul Pemasangan *Safety Parking Sign* di Area Parkir Mobil Gedung A Universitas Esa Unggul. Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sebenar-benarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.


Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 6 Agustus 2019

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan  
Universitas Esa Unggul

Ketua Pelaksana

  
(Dr. Aprilita Rina Yanti III. M. Biomed.)  
NIP: 215020572

  
(Putri Handayani, SKM, M.KKK.)  
NIP: 211010431

## Lampiran 2. Surat Pernyataan Ketua Pelaksana Kegiatan



### Surat Pernyataan Ketua Pelaksana Program Pengabdian kepada Masyarakat

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Putri Handayani, SKM, M.KKK  
NIDN/NIK : 0309038602  
Fakultas/Prodi : Fakultas Ilmu-ilmu kesehatan/ Prodi Kesehatan masyarakat  
Jabatan Fungsional : Asisten Ahli

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan program pengabdian kepada masyarakat yang diajukan dengan judul: Pemasangan *Safety Parking Sign* di Area Parkir Mobil Gedung A Universitas Esa Unggul yang saya usulkan dalam abdimas berbasis penelitian untuk Pengabdian Kepada Masyarakat internal Universitas Esa Unggul tahun 2019 bersifat original dan belum pernah dibiayai oleh lembaga/sumber dana lain.

Bilamana diketahui dikemudian hari adanya indikasi ketidak jujuran/itikad kurang baik sebagaimana dimaksud di atas, maka kegiatan ini dibatalkan dan saya bersedia mengembalikan dana yang telah diterima kepada pihak Universitas Esa Unggul melalui LPPM.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.  
Jakarta, tanggal/bulan/tahun

Yang menyatakan,

(Putri Handayani, SKM, M.KKK)  
NIP: 201010431



Lampiran 3. Dokumentasi



Lampiran 4. Materi/Modul Kegiatan



Lampiran 5. Instrumen Observasi



**Program Studi Kesehatan Masyarakat  
Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan  
Universitas Esa Unggul**

**LEMBAR OBSERVASI**

Judul:

**“PEMASANGAN SAFETY PARKING SIGN DAN EDUKASI PENGGUNA LAHAN  
PARKIR DI AREA PARKIR MOBIL GEDUNG A UNIVERSITAS ESA UNGGUL”**

<b>Tanggal</b>	<b>Jumlah Parkir Mundur Minggu 1</b>	<b>Jumlah Parkir Mundur Minggu 2</b>



**Lampiran 6. Surat keterangan Selesai melakukan Pengabdian Kepada MAsyarakat dari Mitra**

**Surat Keterangan**

**Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat**

Kami yang bertandatangan dibawah ini, menyatakan bahwa telah dilaksanakan kegiatan Program Pengabdian kepada Masyarakat :

Judul : Pemasangan *Safety Parking Sign* di Area Parkir Mobil Gedung A Universitas Esa Unggul  
Lokasi pelaksanaan : Juli 2019  
Nama Ketua tim : Putri Handryani, SKM, M.KKK  
NIDN : 0309038602  
Perguruan Tinggi : Universitas Esa Unggul

Dengan pihak mitra yang diwakili oleh :

Nama : Fuad Munif  
Instansi/badan/komunitas : PT Indonusa Esa Unggul  
Alamat : Jalan Arjuna Utara No. 9, Tel Tomang, Kebon Jerak, Jakarta Barat

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 9 Agustus 2019

Fuad Munif

