

Periode : Semester Genap
Tahun : 2022
Skema Abdimas : Program Kemitraan Masyarakat
Tema Renstra : Kesehatan dan kesejahteraan serta Penghapusan Kemiskinan dan Kelaparan (good health and well-being no poverty and zero hunger)

**LAPORAN KEMAJUAN
PROGRAM PENGABDIAN MASYARAKAT
EDUKASI KESIAPSIAGAAN MENGHADAPI KEBAKARAN DI WILAYAH
PUSKESMAS KECAMATAN PALMERAH TAHUN 2023**



Oleh :

Ketua	: Decy Situngkir, S.K.M., M.K.K.K	(0331128604)
Anggota	: Ira Marti Ayu, S.K.M., M.Epid	(0304038801)
	Mayumi Nitami, S.K.M., M.K.M	(0304019002)
Mahasiswa	: Diva Suci Adiani	(20200301043)
	Cucu Cahyanti	(20210301065)
	Kayla Kezia Marlina Pardede	(20220301115)
	Lady Latycia Rebecca	(20220301083)
	Prisca Retraubun	(20220301065)

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ESA UNGGUL
TAHUN 2023**

**Lembar Pengesahan Laporan Akhir
Program Pengabdian Masyarakat
Universitas Esa Unggul**

1. Judul Kegiatan : EDUKASI KESIAPSIAGAAN MENGHADAPI KEBAKARAN PADA ANAK-ANAK DI WILAYAH PUSKESMAS KECAMATAN PALMERAH TAHUN 2023
2. Nama Mitra Sasaran : Dinas Kesehatan Provinsi DKI Jakarta
3. Ketua Tim
 - a. Nama Lengkap : DECY SITUNGKIR, S.K.M, M.K.K.K.
 - b. NIDN : 0331128604
 - c. Jabatan Fungsional : Lektor (300)
 - d. Fakultas/ Program Studi : Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan/ Fikes/Program Studi Kesehatan Masyarakat
 - e. Bidang Keahlian : KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (KESEHATAN KERJA; HIPERKES)
 - f. Nomor Telepon/ HP : 08983697021
 - g. Email : decy.situngkir@esaunggul.ac.id
4. Jumlah Anggota Dosen : 2 orang
5. Jumlah Anggota Mahasiswa : 5 orang
6. Lokasi Kegiatan Mitra
 - Alamat : Jl. Kesehatan Jl. Petojo Binatu Raya No.10, RW.6, Petojo Sel., Kecamatan Gambir, Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10160
 - Kabupaten/ Kota : KOTA ADM. JAKARTA PUSAT
 - Provinsi : DKI JAKARTA
7. Penyelenggara
 - Nama/ Instansi :
 - Lokasi : Jakarta Barat
 - Kota :
8. Periode/ Waktu Kegiatan : 30 Juni 2023 s/d 31 Desember 2023
9. Luaran yang Dihasilkan : Memberi latihan/ penyuluhan/ penataran/ ceramah (Tingkat Lokal dalam satu semester / lebih)
10. Usulan/ Realisasi Anggaran
 - a. Dana Internal : 2.500.000
 - b. Sumber Dana Lain (1) :

Jakarta, 19 Juli 2024

Ketua Peneliti,



(DECY SITUNGKIR, S.K.M, M.K.K.K.)

NIDN/K. 0331128604

Menyetujui,

Mengetahui,



(Prof. Dr. APRILITA RINA YANTI EFF,
M.Biomed, Apt)
NIP/NIK. 215020572

(LARAS SITOAYU, S.Gz, M.K.M)
NIK. 215080596

IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

1. Judul Pengabdian kepada Masyarakat : Edukasi Kesiapsiagaan Menghadapi Kebakaran Pada Anak-anak di Wilayah Puskesmas Kecamatan Palmerah Tahun 2023

2. Tim Pengabdian kepada Masyarakat

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Instansi Asal	Alokasi waktu (Jam/minggu)
1	Decy Situngkir	Ketua	Kesehatan Masyarakat-Keselamatan dan Kesehatan Kerja	Universitas Esa Unggul	6
2	Ira Marti Ayu	Anggota	Kesehatan Masyarakat-Epidemiologi	Universitas Esa Unggul	6
3	Mayumi Nitami	Anggota	Kesehatan Masyarakat-Kesehatan Lingkungan	Universitas Esa Unggul	6

3. Objek Pengabdian kepada Masyarakat : Anak-anak
4. Masa pelaksanaan
Mulai : Juli
Berakhir tahun : Februari 2024
5. Usulan biaya
Tahun ke-1 : Rp 3.935.000
6. Lokasi Pengabdian kepada Masyarakat : Wilayah Puskesmas Kecamatan Palmerah
7. Instansi yang terlibat : 1
8. Temuan yang ditargetkan : Kebakaran dapat terjadi tanpa mengenal tempat dan waktu. Anak-anak perlu mendapatkan pembekalan sejak dini untuk mempersiapkan anak-anak tanggap kebakaran sehingga perlu diadakan penyuluhan mengenai edukasi kesiapsiagaan menghadapi kebakaran demi keselamatan mereka.

9. Kontribusi mendasar pada suatu bidang ilmu : kontribusi ilmu yang diberikan adalah anak-anak mengetahui kesiapsiagaan menghadapi kebakaran
10. Jurnal ilmiah yang menjadi sasaran : Jurnal Pengabdian Masyarakat To Maega
11. 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: belum/tidak ada
 - 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 ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
IDENTITAS DAN URAIAN UMUM	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
DAFTAR TIM PELAKSANA DAN TUGAS	ix
RINGKASAN	xi
BAB I_PENDAHULUAN	12
BAB II_SOLUSI DAN TARGET LUARAN	15
BAB III_METODE PELAKSANAAN	16
BAB IV_KELAYAKAN FAKULTAS DAN PROGRAM STUDI	19
BAB V_REALISASI KEGIATAN DAN PENYERAPAN ANGGARAN	21
BAB VI_KESIMPULAN DAN SARAN	26
DAFTAR PUSTAKA.....	27



DAFTAR TABEL

Tabel 5.1 Rencana Jadwal Kegiatan Abdimas	21
Tabel 5.2 Proporsi Pengetahuan tentang Kebakaran	22
Tabel 5.3 Realisasi Penyerapan Anggaran Pelaksanaan Abdimas	26

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Flow Chart Kegiatan	16
Gambar 3.2 Road Map Pengabdian Masyarakat	19
Gambar 5.1 Pre Test	25
Gambar 5.2 Penyuluhan	25
Gambar 5.3 Foto Bersama Siswa Kelas 3	26

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1.** Surat Pernyataan Ketua Pengabdian kepada Masyarakat
- Lampiran 2.** Surat Pernyataan Kesediaan Kerjasama Mitra Pengabdian kepada Masyarakat
- Lampiran 3.** Gambaran Ipteks yang ditransfer ke Mitra
- Lampiran 4.** Format Biodata Anggota Tim Dosen
- Lampiran 5** Peta Lokasi Wilayah Pengabdian kepada Masyarakat dan Kondisi Mitra

DAFTAR TIM PELAKSANA DAN TUGAS

1. Ketua Pelaksana :
Nama : Decy Situngkir, S.K.M, M.K.K.K
NIDN : 0331128604
Jabatan Fungsional : Lektor
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat
Tugas : Bertanggung jawab dalam pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat

2. Anggota 2 :
Nama : Ira Marti Ayu, S.K.M, M.Epid
NIDN : 0304038802
Jabatan Fungsional : Lektor
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat
Tugas : Terlibat dalam perencanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat

3. Anggota 3 :
Nama : Mayumi Nitami, S.K.M., M.K.M
NIDN : 0304019002
Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat
Tugas : Terlibat dalam perencanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat

4. Mahasiswa 1 :
Nama : Diva Suci Adiani
NIM : 20200301043
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat
Tugas : Survei lokasi dan membantu pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat

5. Mahasiswa 2 :
Nama : Cucu Cahyanti
NIM : 20210301065
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat
Tugas : Survei lokasi dan membantu pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat

6. Mahasiswa 3 :
Nama : Kayla Kezia Marlina Pardede

NIM : 20220301115
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat
Tugas : Survei lokasi dan membantu pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat

7. Mahasiswa 4 :
Nama : Lady Latyca Rebecca
NIM : 20220301083
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat
Tugas : Survei lokasi dan membantu pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat

8. Mahasiswa 5 :
Nama : Prisca Retraubun
NIM : 20220301065
Fakultas/ Prodi : Kesehatan Masyarakat
Tugas : Survei lokasi dan membantu pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat

RINGKASAN

Kebakaran dapat terjadi dimana saja baik di rumah, sekolah, taman bermain, mall dan lain-lain. Dan tidak jarang anak-anak pun ada di semua tempat tersebut. Kebakaran merupakan api yang tidak terkendali dan menghasilkan reaksi oksidasi-reduksi dan menghasilkan panas secara terus menerus. Kebakaran dapat terjadi dimana saja baik di rumah, sekolah, taman bermain, mall dan lain-lain. Dan tidak jarang anak-anak pun ada di semua tempat tersebut. Sebagai contoh jika kita menggunakan stekker dengan beban yang berlebih dapat menyebabkan arus pendek dan terjadi kebakaran di rumah.

Tujuan kegiatan ini untuk menambah pengetahuan anak-anak untuk siap dalam menghadapi kebakaran yang dapat terjadi dimana mereka berada. Kegiatan ini juga mencegah mereka mengalami risiko akibat kebakaran.

Adapun metode penyuluhan yaitu penyampaian materi mengenai kebakaran, pencegahan dan tanggap kebakaran dengan menggunakan media power point ± 20 menit. Alur kegiatan ini dimulai dengan pre test, pemaparan materi dan dilanjutkan dengan tanya jawab. Kemudian tim akan melakukan post test untuk mengukur pengetahuan peserta.

BAB I

PENDAHULUAN

1. Analisis Situasi

Kebakaran merupakan api yang tidak terkendali dan menghasilkan rekasi oksidasi-reduksi dan menghasilkan panas secara terus menerus. Kebakaran juga dikenal dengan suatu keadaan yang timbul akibat api yang tidak terkendali yang membahayakan keselamatan jiwa maupun harta benda. Kebakaran terjadi bersumber dari alam yaitu panas terik matahari dan petir, juga berumber dari non alam yang diakibatkan kelalaian manusia yaitu tabung LPG yang meledak, konsleting listrik dan lain lain. (Lestari et.al., 2021); (Masruchin et.al., 2020)

Data dari USFA (2019) menyatakan di Amerika terdapat 1.291.500 kebakaran yang terjadi mengakibatkan 3.704 korban jiwa, 16.600 luka dan kerugian harta sebanyak 14,8 juta dollar. Penyebab kebakaran proses memasak, panas dan listrik. CNN Indonesia (2022) menyatakan bahwa jumlah kasus kebakaran di Indonesia sebanyak 17.768 kasus kebakaran terjadi di Indonesia sepanjang 2021, dengan 5.274 kasus di antaranya diakibatkan oleh arus pendek aliran listrik

Berdasarkan data Badan Pusat Statistik (2022) pada tahun 2021 jumlah kebakaran yang terjadi di DKI Jakarta sebanyak 1535 kasus dimana 516 kasus kebakaran terjadi di perumahan, 274 kasus pada bangunan gedung, 16 kasus pada industri, 102 kasus pada kendaraan bermotor dan 627 lainnya. Shaid (2023) yang memperoleh informasi dari Badan Pusat Statistik menyatakan bahwa jumlah kasus kebakaran pada tahun 2022 meningkat 10.61% dibanding tahun 2021, yaitu 1.691, dengan penyebab utama listrik, disusul lainnya, gas, membakar sampah, rokok dan lilin. Kota administrasi Jakarta barat berada pada urutan ketiga setelah Jakarta selatan dan Jakarta utara sebagai wilayah dengan kasus kebakaran yang tinggi yaitu 322 kasus dengan rincian 103 kasus di perumahan, 74 kasus di bangunan umum, 8 kasus di industri, 11 pada kendaraan bermotor dan 126 kasus kebakaran lainnya (Badan Pusat Statistik, 2022).

Dalam manajemen kebakaran, kegiatan pembinaan dan pelatihan merupakan salah satu kegiatan pencegahan pada tahap pra kebakaran. Kegiatan pembinaan dapat dilakukan dengan penyuluhan dengan menggunakan media berupa poster, video, bahan ajar dan sebagainya. Indriani et al., (2023) melakukan edukasi siaga bencana kebakaran dengan

menggunakan *powerpoint* dan video animasi untuk memudahkan siswa memahami bagaimana kesiapsiagaan menghadapi kebakaran. Rasmani, et al., (2020) dalam penelitian dengan melakukan penyuluhan kesiapan diri pada anak usia dini menghadapi kebakaran efektif untuk dilakukan sebagai bentuk edukasi pencegahan kebakaran. Riasasi dan Agusta (2018) juga melakukan edukasi mengenai pencegahan kebakaran dengan menggunakan poster dan leaflet. Demikian juga Nasrullah dan Reza (2020) yang menggunakan buku panduan kegiatan pembelajaran mitigasi bencana kebakaran pada anak usia 5-6 tahun.

Puskesmas Kecamatan Palmerah terletak di Jalan Palmerah Barat, Jakarta Barat, berbatasan dengan pasar Palmerah dan pasar bunga Rawabelong. Di wilayah kerja puskesmas kecamatan Palmerah terdapat 14 sekolah yang bekerja sama dengan puskesmas baik SD, SMP dan SMA. Di wilayah puskesmas juga terdapat perumahan dan pemukiman penduduk, RTPRA, Mesjid, pusat perbelanjaan dimana anak-anak juga mungkin berada di sana. Saat anak-anak di sekolah, tidak jarang menggunakan stekker dengan beban yang berlebih dapat menyebabkan arus pendek. Jika tidak dipadamkan maka api semakin besar sebab ada bahan bakar yang membantu penjalaran api seperti kertas, meja dan/atau kursi kayu, dan lain-lain. Hal yang sama juga dapat terjadi di rumah. Kelalaian yang terjadi hingga menyebabkan tabung gas meledak, konsleting listrik, membakar sampah dan merokok bisa menyebabkan kebakaran seperti yang dituliskan Hapsari (2022) dan Ladjar (2020) pada Kompas.com. Oleh sebab itu, peneliti mengajukan program pengabdian masyarakat dengan judul penyuluhan Edukasi Kesiapsiagaan Menghadapi Kebakaran Pada Anak-anak di Wilayah Puskesmas Kecamatan Palmerah Tahun 2023.

2. Permasalahan Mitra

Puskesmas Kecamatan Palmerah terletak di Jalan Palmerah Barat, Jakarta Barat, berbatasan dengan pasar Palmerah dan pasar bunga Rawabelong. Di wilayah kerja puskesmas kecamatan Palmerah terdapat 14 sekolah yang bekerja sama dengan puskesmas baik SD, SMP dan SMA. Di wilayah puskesmas juga terdapat perumahan dan pemukiman penduduk, RTPRA, Mesjid, pusat perbelanjaan dimana anak-anak juga mungkin berada di sana. Saat anak-anak di sekolah, tidak jarang menggunakan stekker dengan beban yang berlebih dapat menyebabkan arus pendek. Jika tidak dipadamkan maka api semakin besar sebab ada bahan bakar yang membantu penjalaran api seperti kertas, meja dan/atau kursi

kayu, dan lain-lain. Hal yang sama juga dapat terjadi di rumah. Kelalaian yang terjadi hingga menyebabkan tabung gas meledak, konsleting listrik, membakar sampah dan merokok bisa menyebabkan kebakaran

Unggul

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa U

Unggul

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa U

BAB II

SOLUSI DAN TARGET LUARAN

1. Solusi dan Target Luaran

Berdasarkan permasalahan yang akan diselesaikan Tim Pengabdian Masyarakat (Abdimas) menawarkan solusi sebagai berikut :

- a) Melakukan penyuluhan mengenai tanggap darurat kebakaran
- b) Melakukan praktek mini tanggap darurat kebakaran
- c) Membuat video mengenai tanggap darurat bencana kebakaran

Pengabdian kepada masyarakat ini memiliki target luaran antara lain :

(a) Luaran wajib:

1. Publikasi artikel ilmiah pada jurnal ber-ISSN atau prosiding ber-ISBN dari seminar nasional
2. Peningkatan pengetahuan peserta mengenai tanggap darurat kebakaran

(b) Luaran tambahan: Hak Cipta atas video edukasi kesiapsiagaan menghadapi kebakaran

BAB III METODE PELAKSANAAN

1. Metode Pelaksanaan

Pengabdian kepada masyarakat ini akan dilaksanakan secara tatap muka dengan metode penyuluhan. Dalam melaksanakan penyuluhan ini maka tim akan bekerjasama dengan mahasiswa untuk menentukan waktu penyelenggaraan kegiatan. Kemudian tim dan mahasiswa mempersiapkan logistik yang dibutuhkan seperti materi penyuluhan, rambu-rambu tanggap kebakaran, poster, kuesioner, daftar kehadiran dan konsumsi sebagai apresiasi bagi peserta penyuluhan. Kegiatan dilakukan dengan beberapa tahapan yaitu tahapan persiapan, pelaksanaan kegiatan yang terdiri dari penyuluhan, pengukuran pengetahuan tentang tanggap darurat kebakaran, tahap monitoring dan evaluasi kegiatan sampai penulisan laporan.



Gambar 3.1 Flow Chart Kegiatan

2. Gambaran IPTEKS yang Ditransfer

Kebakaran sangat banyak terjadi di Indonesia, baik kebakaran hutan, pemukiman, industri dan tempat usaha. Kebakaran menimbulkan kerugian baik terhadap manusia, asset maupun produktivitas. Sekolah merupakan bangunan gedung umum yang melayani masyarakat untuk menempuh pendidikan. Apabila sekolah tidak melakukan pencegahan kebakaran, memiliki sistem proteksi kebakaran maka api menjadi besar dalam waktu singkat.

Bencana adalah peristiwa atau rangkaian peristiwa yang mengancam dan mengganggu kehidupan dan penghidupan masyarakat yang disebabkan, baik oleh faktor alam dan/atau faktor nonalam maupun faktor manusia sehingga mengakibatkan timbulnya korban jiwa manusia, kerusakan lingkungan, kerugian harta benda, dan dampak psikologis. Tak seorang pun mengharapkan terjadinya bencana. Oleh sebab itu perlu melakukan pencegahan bencana termasuk bencana kebakaran seperti kesiapsiagaan, peringatan dini dan mitigasi bencana.

Mitigasi adalah serangkaian upaya untuk mengurangi risiko bencana, baik melalui pembangunan fisik maupun penyadaran dan peningkatan kemampuan menghadapi ancaman bencana. Kegiatan mitigasi antara lain (Kementerian Keuangan Republik Indonesia 2008):

- a) perencanaan dan pelaksanaan penataan ruang yang berdasarkan pada analisis risiko bencana;
- b) pengaturan pembangunan, pembangunan infrastruktur, dan tata bangunan; dan
- c) penyelenggaraan pendidikan, pelatihan, dan penyuluhan, baik secara konvensional maupun modern.

Penyuluhan ini merupakan pendidikan mitigasi bencana mengenai pencegahan kebakaran, peningkatan kemampuan menghadapi kebakaran dan evakuasi kebakaran yang baik dengan sasaran adalah anak-anak usia dini. Metode yang digunakan yaitu pendidikan kelompok besar dengan cara ceramah. Metode ini baik untuk sasaran yang pendidikan tinggi maupun rendah. Alat bantu yang digunakan dalam kegiatan ini yaitu alat bantu lihat (*Visual Aids*). Alat bantu ini berguna dalam membantu menstimulasi indra mata (penglihatan) pada waktu terjadinya proses pendidikan. Bentuk alat bantu yaitu slide dari Power point (ppt). Untuk mengukur pengetahuan maka diberikan post test setelah penyuluhan.

Pengabdian ini dimulai dari persiapan yaitu observasi masalah dengan survei pendahuluan dan wawancara, pelaksanaan yang meliputi pelaksanaan penyuluhan, pengukuran pengetahuan sesudah penyuluhan. Kemudian tahap monitoring dengan pemberian feedback atas kegiatan pengabdian masyarakat. Dalam penyuluhan ini menggunakan laptop, internet, power point dan kuesioner dimana metode yang digunakan yaitu ceramah dan tanya jawab.

Adapun luaran yang diharapkan dari kegiatan ini berupa publikasi jurnal manfaat yang diharapkan yaitu anak-anak memahami tindakan pertama saat terjadi kebakaran. Outcome

yang diharapkan yaitu anak-anak memahami tindakan pertama saat terjadi kebakaran dengan meminta feedback melalui kuesioner.

3. Roadmap



Gambar 3.2 Road Map Pengabdian Masyarakat

Pengabdian masyarakat ini dilaksanakan mengikuti roadmap pengabmas dan penelitian yaitu berkaitan tentang keselamatan dan kesehatan kerja.

BAB IV

KELAYAKAN FAKULTAS DAN PROGRAM STUDI

1. Kinerja Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat dalam Kegiatan PPM dibidang Kesehatan

- 1) Pada tahun 2009, Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul telah menjalankan pengabdian masyarakat yaitu dengan melakukan kegiatan intervensi KIE melibatkan Siswa, Guru, Orangtua wali murid dan Penjaja Makanan di 2 SDN Muara 1 dan SDN Muara II serta pihak Puskesmas terkait, di Kelurahan Tegal Angus, Teluk Naga, Kabupaten Tangerang.
- 2) Pada tahun 2010, Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul telah menjalankan pengabdian masyarakat yaitu dengan melakukan kegiatan intervensi KIE dengan cakupan yang luas melibatkan Siswa, Guru dan Orangtua wali murid serta pihak Puskesmas terkait, meliputi 10 SDN di wilayah Kecamatan Teluk Naga, Kabupaten Tangerang.
- 3) 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).
- 4) Pada tahun 2013, Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul telah melakukan kegiatan penyuluhan kesehatan mengenai HIV/AIDS pada siswa di SMU AI-Kamal, Jakarta Barat.
- 5) 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 Kepa, Jakarta Barat.

2. Kepekaran yang dibutuhkan dalam Kegiatan Pengabmas

Adapun kepekaran yang dibutuhkan adalah sebagai berikut:

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Kepakaran
1	Decy Situngkir	Ketua	Kesehatan Masyarakat-	1. Menguasai konsep K3 kebakaran

			Keselamatan dan Kesehatan Kerja	2. Mengajar mata kuliah dasar-dasar promosi kesehatan
2	Ira Marti Ayu	Anggota	Kesehatan Masyarakat-Epidemiologi	1. Menguasai perencanaan dan evaluasi kegiatan 2. Membaca dan memberikan masukan dalam penulisan
3	Mayumi Nitami	Anggota	Kesehatan Masyarakat-Kesehatan Lingkungan	1. Memahami desain sebuah media promosi 2. Memahami perencanaan dan evaluasi kegiatan

BAB V

REALISASI KEGIATAN DAN PENYERAPAN ANGGARAN

1. Realisasi Kegiatan

Adapun bentuk kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan yaitu menciptakan lingkungan belajar yang aman dan selamat juga agar siswa/i selamat saat terjadi kebakaran. Bentuk-bentuk kegiatan yang telah dilakukan antara lain:

- a) Koordinasi dengan tim dosen dan mahasiswa
- b) Persiapan kebutuhan untuk pelaksanaan pengabdian masyarakat
- c) Pengukuran pengetahuan sebelum dan sesudah penyuluhan
- d) Monitoring dan evaluasi kegiatan untuk mengetahui saran dan kritik dari peserta
- e) Penulisan laporan

2. Lokasi dan Jadwal Kegiatan

Lokasi pengabdian kepada masyarakat dilaksanakan di SD Negeri 7 Palmerah pada tanggal 30 Januari 2024 pukul 08.00 WIB sampai dengan 10.00 WIB.

Tabel 5.1. Rundown Kegiatan

No	Waktu	Deskripsi Kegiatan	PIC
1	08.30-08.40	Registrasi Peserta dan pengisian kuesioner pretest	MC
2	08.40-08.45	Sambutan oleh ketua pelaksana	MC
3	08.45-09.30	Penyampaian Materi 1 “Penyuluhan Bencana Kebakaran”	Decy Situngkir S.KM., M.KKK
4	09.30-09.40	Tanya jawab	Peserta, Pembicara, dan Moderator
5	09.40-10.10	Penutup, ucapan terima kasih dari ketua pelaksana Mengingatkan peserta untuk mengisi kuesioner post test, absensi dan dokumentasi	MC

3. Hasil dan Luaran yang Dicapai

Pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan pada tanggal 30 Januari 2024, yang dimulai pada pukul 08.30 WIB sampai dengan jam 10.10 WIB dengan total peserta 29 siswa Kelas 3 SD di SD Negeri 7 Palmerah. Kegiatan ini dimulai terlambat dari kesepakatan awal dikarenakan kondisi cuaca hujan deras dan teknis peralatan yang digunakan seperti *sound system*. Panitia melakukan pembagian kelompok dimana ke depannya mereka akan bersama-sama mengerjakan pre test dan post test. Soal untuk pre test dan post test dijawab dengan menggunakan gambar-gambar yang telah dipersiapkan oleh panitia.

Setelah peserta kegiatan berkumpul dalam ruang kelas kepada peserta dengan waktu 10 menit dan membuka acara yang dimulai dengan perkenalan singkat. Kemudian dilanjutkan dengan penyuluhan yang disampaikan mengenai Bencana Kebakaran. Setelah penyuluhan dilanjutkan dengan kegiatan tanya jawab. Kegiatan Tanya jawab dibuka dalam 1 sesi. Total pertanyaan yg terjawab adalah 3 pertanyaan. Pertanyaan mereka mengenai bagaimana mengemas handphone agar tidak menyebabkan kebakaran, kalau ada kebakaran melakukan apa dan kalau tidak ada handuk basah maka menggunakan apa agar selamat saat evakuasi. Setelah selesai kegiatan tanya jawab maka dilakukan pengukuran pengetahuan Kembali (post test). Berikut merupakan hasil pretest dan posttest berkaitan dengan tanggap darurat kebakaran :

Tabel 5.2 Proporsi Pengetahuan tentang Kebakaran

	Benar	Salah	Benar	Salah
Penyebab Kebakaran	40	60	45	55
Salah satu unsur pembentuk api	0	100	0	100
Cara untuk memadamkan api	55	45	55	45
Jenis bahan bakar	40,2	59,8	60,2	39,8
Nomor telpon pemadam kebakaran	100	0	100	0

Dari tabel 5.2, dapat dilihat berdasarkan hasil pretest, hampir semua pertanyaan peserta menjawab salah kecuali pertanyaan 5 dengan skor menjawab benar 100. Sedangkan pada pertanyaan 2, responden menjawab benar dengan skor 0, pertanyaan 1 menjawab benar

dengan skor 40, pertanyaan 4 menjawab benar dengan skor 40,2 dan pertanyaan 3 menjawab benar dengan skor 55.

Pada pertanyaan 2 skor peserta menjawab benar nol sebelum dan sesudah penyuluhan. Api terbentuk dari tiga unsur yaitu oksigen, bahan bakar dan panas dimana ketika ketiga unsur ini berinteraksi akan membentuk api. Jika api tidak bisa dikendalikan maka akan menyebabkan kebakaran. Pada pertanyaan 1 jawaban yang benar dengan skor 40, setelah penyuluhan skor meningkat menjadi 45. Masruchin dkk., (2020) dalam bukunya berjudul Buku Kampung Tanggap Kebakaran menuliskan penyebab terjadinya kebakaran antara lain penggunaan api misalnya saat memasak dan merokok, ledakan gas, konsleting listrik dan faktor alam seperti petir.

Pada pertanyaan 4, skor responden dengan jawaban benar 40,2, setelah dilakukan penyuluhan skor responden dengan jawaban yang benar meningkat menjadi 60,2. Seperti yang telah disampaikan sebelumnya api terbentuk karena interaksi tiga unsur yaitu oksigen, bahan bakar dan panas. Bahan bakar yang dimaksud terdiri dari bahan bakar padat, cair maupun gas. Jenis bahan bakar padat antara lain kertas, plastik, kayu dan logam. Jenis bahan bakar cair berupa parafin, bensin, solar dan lain-lain, sedangkan bahan bakar gas misalnya gas.

Pada pertanyaan 3, skor responden dengan jawaban benar 50, setelah dilakukan penyuluhan skor responden tidak mengalami peningkatan. Ketika terjadi kebakaran terdapat beberapa cara memadamkannya antara lain dengan memutus rantai reaksi kimia misalnya dengan menghilangkan oksigen, menyiram dengan air dan memadamkan dengan APAR. (Ramli, 2010), (Mubarak et al., 2023)

Kegiatan pengabdian masyarakat ini banyak mendapat dukungan dari pihak prodi kesehatan masyarakat, peserta dan tim. Hal ini dilihat dari partisipasi mereka mulai dari persiapan pengabdian masyarakat sampai dengan terlaksananya kegiatan ini. Namun terdapat kendala yaitu saat memulai kegiatan ini cuaca sedang hujan dan tidak menggunakan microphone sehingga saat penyampaian materi kurang kondusif. Hal ini dapat dilihat dari pretest dan post test yang tidak banyak mengalami peningkatan sehingga tim pengabdian masyarakat diharapkan agar ke depannya menggunakan microphone.



Gambar 5.1 Pre Test



Gambar 5.2 Penyuluhan



Gambar 5.3 Foto Bersama Siswa Kelas 3

Tabel 5.3 Realisasi Anggaran Pelaksanaan Abdimas

No	Komponen Biaya	Biaya yang Diusulkan (Rp)
1	Bahan	523.735,-
2	Pengumpulan Data	1.098.100,-
3	Analisis Data	300.000,-
4	Pelaporan, Luaran Wajib dan Tambahan	1.975.000,-
Jumlah		3.896.835,-

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

1. Kesimpulan

Kegiatan pengabdian masyarakat yang dilaksanakan di SD Negeri 07 Palmerah, pada tanggal 30 Januari 2024, yang dimulai pada pukul 08.30 WIB sampai dengan jam 10.10 WIB dengan total peserta 29 siswa Kelas 3 SD. Meskipun kegiatan dimulai terlambat karena kondisi cuaca yang hujan deras, namun kegiatan edukasi berjalan dengan lancar. Hasil dari pelaksanaan kegiatan secara umum tercapai dimana siswa memahami mengenai kebakaran, penyebab dan pencegahan kebakaran yang dapat dilakukan baik di sekolah maupun di rumah. Kegiatan penyuluhan dilaksanakan menggunakan video edukasi, powerpoint (ppt) dan juga poster mengenai hal-hal yang dapat dilakukan oleh siswa jika terjadi kebakaran. Juga diberikan kuis untuk memotivasi siswa kelas 3 SD tersebut dalam belajar.

2. Saran

Saat kegiatan dilaksanakan, kondisi cuaca sedang hujan sangat deras. Oleh sebab itu, disarankan agar menggunakan *microphone* agar suara penyuluh atau pemateri lebih maksimal terdengar. Secara umum, siswa tertarik dalam kegiatan penyuluhan ini sehingga disarankan sekolah untuk tetap terbuka dalam kegiatan pembelajaran di luar kurikulum sekolah yang telah ditetapkan, agar siswa juga mendapatkan pengetahuan tambahan.

DAFTAR PUSTAKA

Administration, United States Fire. 2019. "U.S. Fire Statistics." *United States Fire Administration* 1–13.

Badan Pusat Statistik. 2022. "Jumlah Peristiwa Kebakaran Menurut Benda Yang Terbakar Dan Kota Administrasi Di Provinsi DKI Jakarta 2018-2021 Twitter Youtube Berita Resmi Statistik Publikasi."

CNN Indonesia. 2022. "17.768 Kebakaran Di 2021, 5.274 Di Antaranya Akibat Korsleting."

Hapsari, Mita Amalia. 2022. "Ketika Puluhan Kontrakan Di Kemanggisian Terbakar, Api Diduga Berasal Dari Gas Meledak." *Kompas.Com*. Retrieved (<https://megapolitan.kompas.com/read/2022/03/25/07460161/ketika-puluhan-kontrakan-di-kemanggisian-terbakar-api-diduga-berasal-dari>).

Indriani, Sarinah Basri K, Nur Ayini S. Lalu, and Moh Rivai Nakoe. 2023. "Edukasi Siaga Bencana Kebakaran Pada Siswa Sekolah Dasar." *Genitri : Jurnal Pengabdian Masyarakat Bidang Kesehatan* 2(1).

Kementerian Keuangan Republik Indonesia. 2008. *PERATURAN PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA NOMOR 21 TAHUN 2008 TENTANG PENYELENGGARAAN PENANGGULANGAN BENCANA*.

Ladjar, Bonfilio Mahendra Wahanaputra. 2020. "Diduga Korseleting Listrik, Pool Bajaj Di Palmerah Terbakar." *Kompas.Com*. Retrieved (<https://megapolitan.kompas.com/read/2020/08/22/18391821/diduga-korseleting-listrik-pool-bajaj-di-palmerah-terbakar>).

Lestari, F., Laksita R. H., Ike, P.,, Rinaldi, Y. 2021. *Keselamatan Kebakaran (Fire Safety)*.

Masruchin, Febby Rahmatullah, Ayusta Lukita Wardani, and Budiarsih. 2020. *Buku Kampung Tanggap Kebakaran*. Surabaya: Fakultas Teknik Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya.

NASRULLAH, A. Y. U. CAHYA, and M. Reza. 2020. “Pengembangan Buku Panduan Kegiatan Pembelajaran Mitigasi Bencana Kebakaran Pada Anak Usia 5-6 Tahun.” *PAUD Teratai* 09(01):1–12.

Rasmani, Upik Elok Endang, Siti Wahyuningsih, and Yuanita Kristiani Wahyu Widiastuti. 2020. “PENYULUHAN SELF READINESS TERHADAP BENCANA KEBAKARAN PADA ANAK USIA DINI.” *Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Anak Usia Dini* 6(1).

Riasasi, Widiyana, and Rivga Agusta. 2018. “Media Informasi Pembelajaran Mitigasi Bencana Kebakaran Untuk Usia Sekolah Dasar.” Pp. 25–30 in *Prosiding Seminar Hasil Pengabdian Masyarakat*. Vol. ISSN 2615-.

Shaid, Deddy Lukman. 2023. “LISTRIK MENJADI FAKTOR UTAMA PENYEBAB KEBAKARAN DKI JAKARTA.” *Badan Pusat Statistik DKI Jakarta*. Retrieved ([https://statistik.jakarta.go.id/listrik-menjadi-faktor-utama-penyebab-kebakaran-dki-jakarta/#:~:text=Berikut adalah data statistik terkait,DKI Jakarta sepanjang tahun 2022.&text=Sepanjang tahun 2022%2C jumlah bencana,Jakarta bersifat fluktuatif tiap bulannya.](https://statistik.jakarta.go.id/listrik-menjadi-faktor-utama-penyebab-kebakaran-dki-jakarta/#:~:text=Berikut%20adalah%20data%20statistik%20terkait%20DKI%20Jakarta%20sepanjang%20tahun%202022.&text=Sepanjang%20tahun%202022%2C%20jumlah%20bencana%2C%20Jakarta%20bersifat%20fluktuatif%20tiap%20bulannya.)).

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Pernyataan Ketua Pengabdian kepada Masyarakat Surat Pernyataan Ketua Pelaksanaan Program Pengabdian Masyarakat

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Decy Situngkir
NIDN/NIK : 0331128604/217030666
Fakultas/Prodi : Ilmu-Ilmu Kesehatan/Kesehatan Masyarakat
Jabatan Fungsional : Lektor


Dengan ini saya menyatakan bahwa proposal program penelitian yang diajukan dengan judul Edukasi Kesiapsiagaan Menghadapi Kebakaran Pada Anak-anak di Wilayah Puskesmas Kecamatan Palmerah Tahun 2023.

Yang saya usulkan dengan skema Pekerjaan yang layak dan pertumbuhan ekonomi; serta kota dan komunitas yang berkelanjutan bersifat original dan belum pernah dibiayai oleh Lembaga/sumber dana lain.

Bilamana diketahui di kemudian hari adanya indikasi ketidakjujuran/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, 15 Juli 2023



(Decy Situngkir, S.K.M, M.K.K.K)

0331128604/217030666

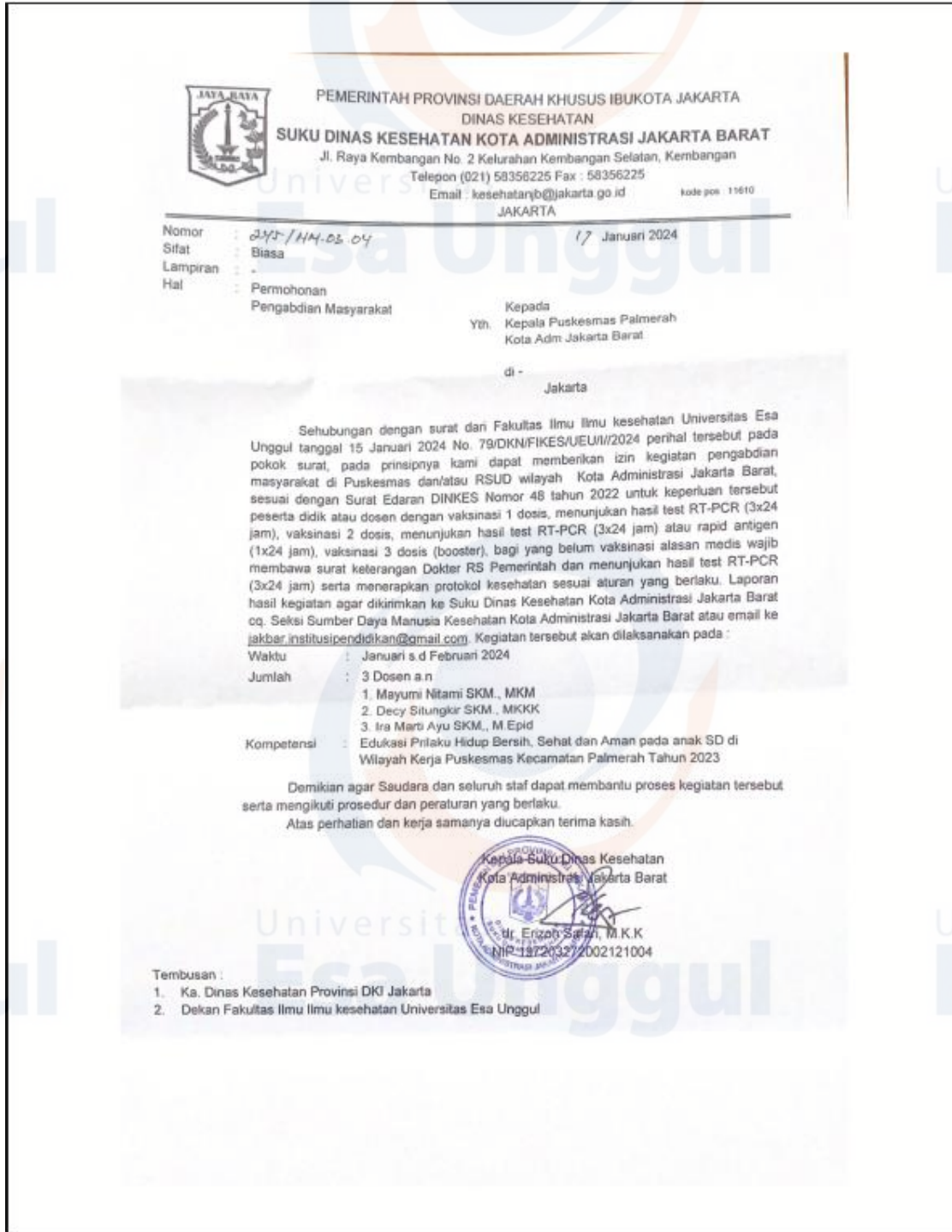
Lampiran 2. Surat Pernyataan Kesiediaan Kerjasama Mitra Pengabdian kepada Masyarakat

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa U

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa U



Lampiran 3. Gambaran Ipteks yang ditransfer ke Mitra

INPUT : Tingginya aktivitas belajar mengajar maka membutuhkan sarana dan prasarana seperti LCD, komputer, kertas, lemari, meja, kursi, white board. Hal ini dapat memicu terjadinya kebakaran. Sebagai contoh jika kita menggunakan stekker dengan beban yang berlebih dapat menyebabkan arus pendek. Meskipun ada rambu jalur naik dan turun di tangga, akan tetapi tidak ada jalur evakuasi dan titik kumpul sehingga jika terjadi kebakaran dapat dibayangkan anak-anak akan berlari tidak teratur



PROSES : observasi masalah, pelaksanaan yang meliputi pelaksanaan penyuluhan, pengukuran pengetahuan sesudah sosialisasi Kemudian tahap monitoring dengan pemberian feedback atas kegiatan pengabdian masyarakat

Ceramah dan Tanya Jawab

Praktek mini

Luaran publikasi jurnal

Manfaat luaran : mengetahui kesiapsiagaan anak-anak menghadapi kebakaran

OUTCOME : anak-anak mengetahui tentang K3 kebakaran dan kesiapsiagaan menghadapi kebakaran

EVALUASI : pemberian feedback atas terlaksananya kegiatan penyuluhan dan pemasangan jalur evakuasi

Gambar 3.2 IPTEKS yang ditransfer ke mitra

Lampiran 4. Biodata Tim Dosen

Ketua

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Decy Situngkir, SKM, M.KKK
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Jabatan Fungsional	Lektor
4	NIP/NIK/No. identitas lainnya	217030666/0331128604
5	NIDN	0331128604
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Tebing Tinggi, 31 Desember 1986
7	Alamat Kantor	Jl. Arjuna Utara No. 9, Kebon Jeruk, Jakarta Barat
8	No. Telp/Faks.	(021) 5674223
9	Lulusan yang telah dihasilkan	S-1 = \geq 40 orang
10	Kompetensi	Ahli Keselamatan dan Kesehatan Umum (AK3U)
11	Mata Kuliah yang diampu	1. Dasar-dasar Keselamatan Kerja 2. Dasar-dasar Promosi Kesehatan 3. Ergonomi 4. Tanggap Darurat dan Manajemen Kebakaran

B. Riwayat Pendidikan

Program	S1	S2	S3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sumatera Utara	Universitas Indonesia	
Bidang Ilmu	Kesehatan Masyarakat Peminatan Kesehatan dan Keselamatan Kerja		
Masa Studi	2005 - 2010	2013-2015	
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Gambaran Stres Kerja Terapis Anak Autisme di Yayasan Terapi Anak Autisme Kecamatan Medan Baru di Medan Tahun 2010	Studi Keluhan Muskuloskeletal Pada Pramudi Bus Trans Jakarta Koridor IX (Pendekatan Ergonomi) Tahun 2015	
Nama Pembimbing/Promotor	Ir. Kalsum, M.Kes	Dr. Indri Hapsari Susilowati,SKM, M.KKK	

C. Pengalaman Penelitian dalam 5 tahun terakhir (Bukan Skripsi, Tesis maupun Disertasi)

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jumlah (Juta Rp)
1	2017	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Hipertensi Pada Pekerja Di Pt Pulauintan Bajaperkasa Konstruksi Jakarta Tahun 2017	Universitas Esa Unggul	5.950.000
2	2019	Gambaran Penerapan Sanitasi Total Berbasis Masyarakat Pada Stakeholder Di Wilayah Kerja Puskesmas		

		Kecamatan Penjaringan Jakarta Utara Tahun 2019		
3	2019	Faktor Prediksi Yang Berhubungan Dengan Kejadian Noise Induced Hearing Loss (NIHL) Pada Pekerja Di Workshop Lodan-9 Pt. Multikarya Asia Pasific Raya Tahun 2019	Universitas Esa Unggul	3.400.000
4	2020	Faktor-faktor yang berhubungan den Keluhan Muskuloskeletal pada Pekerja yang Bekerja dari Rumah	Mandiri	3.000.000
5	2021	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kualitas Tidur Pekerja yang Bekerja dari Rumah	Universitas Esa Unggul	3.400.000
6	2022	Perbedaan Pengetahuan Sebelum dan Sesudah Simulasi Kebakaran Pada Siswa di SMA Negeri 5 Depok	Universitas Esa Unggul	8.400.000

D. Pengalaman Pengabdian kepada Masyarakat dalam 5 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jumlah (Juta Rp)
1	2017	Sanitasi dan Air Bersih dalam Kegiatan MCK Umum di Kampung Suka Damai RT 06 RW06, Desa Pangkalan Kecamatan Teluk Naga	Mandiri	
2	2018	Promosi Kesehatan Mengenai Faktor Resiko Kanker Serviks pada Ibu-ibu RT Kembangan	Mandiri	
3	2018	Sosialisasi Deteksi Dini Kanker serviks dengan metode IVA	Mandiri	
4	2018	Promosi Kesehatan Tentang Personal Higiene Genetalia Pada Ibu-Ibu Rt 002/Rw003 Kelurahan Meruya Utara Kecamatan Kembangan Jakarta Barat	Mandiri	
5	2019	Penyuluhan Safety Riding Di Smk Lab School Tangerang Raya Tahun 2019	Mandiri	
6	2019	Program Peningkatan Pengetahuan Kesehatan Reproduksi Remaja Di SMK Lab School Tangerang Raya Tahun 2019	Mandiri	
7	2021	Upaya antisipasi kecelakaan kerja dan penyakit akibat kerja dengan menerapkan keselamatan dan kesehatan kerja (K3) perkantoran di Kantor Perkantas Jakarta tahun 2021	Mandiri	
8	2021	Edukasi Penerapan Ergonomi Dalam Pelaksanaan Learning From Home Untuk Pencegahan Keluhan Muskuloskeletal Pada Siswa SMP N 82 Jakarta Tahun 2021	Universitas Esa Unggul	
9	2022	Penyuluhan Tanggap Darurat Kebakaran dan Pemasangan Rambu Evakuasi	Universitas Esa Unggul	

		Kebakaran di SMA Negeri 5 Depok Tahun 2022	
--	--	--	--

E. Publikasi Artikel Ilmiah dalam Jurnal dalam 5 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/Tahun
1	2018	Gambaran Stres Kerja Terapis Anak Autisme di Yayasan Terapi Anak Autisme Kecamatan Medan Baru di Medan Tahun 2010	Volume 15 Nomor 1 Januari 2018 ISSN : 1693-4466	Forum Ilmiah
2	2018	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Tidak Aman (Unsafe Action) Pada Karyawan Di Unit Produksi 2 PT. Panata Jaya Mandiri Tangerang-Banten Tahun 2018	ISBN : 978-602-5596-02-5	Prosiding Seminar Kesehatan Nasional Masyarakat
3	2020	Program Peningkatan Pengetahuan Kesehatan Reproduksi Remaja Di Smk X Tangerang Raya	Volume 3 No.1, terbit 1 April 2020	Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
4	2020	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders Pada Unit Sortir Di Pt. Indah Kiat Pulp And Paper Tangerang. Tbk Tahun 2018	Volume 4 No. 2 , terbit 10 Mei Tahun 2020	Journal of Industrial Hygiene and Occupational Health
5	2020	Respondent's Characteristic And Noise Intensity As Predicting Factors Of Noise Induced Hearing	Volume 9 No. 2, terbit 15 November 2020	The International Journal of Occupational Safety and Health
6	2021	Sosialisasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Sebagai Upaya Antisipasi Kecelakaan Kerja dan Penyakit Akibat Kerja (Pak)	Volume 1 No. 2, terbit 20 Mei 2021	JPKM: Jurnal Pengabdian Kesehatan Masyarakat
7	2021	Faktor Yang Mempengaruhi Kelelahan Kerja Pada Tenaga Kesehatan Lapangan Dompot Dhuafa Pada Masa Pandemi Covid 19	Volume 2 No.1 terbit Mei 2021	Health Publica
8	2021	The Difference Of Musculoskeletal Disorders Before And After Workplace Stretching Exercise	Volume 5 No. 2 terbit 8 November 2021	Journal of Vocational Health Studies
9	2021	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Anemia Pada	Volume 10 No.2 terbit	MIKKI (Majalah Ilmu Keperawatan)

		Remaja Putri Usia 13-19 Tahun Di Poli Pkpr Puskesmas Kecamatan Kembangan		dan Kesehatan Indonesia)
10	2022	Edukasi Pembelajaran Jarak Jauh (PJJ) yang Ergonomis	Volume 5 No. 2 terbit Juni 2022	To Maega: Jurnal Pengabdian Masyarakat
11	2022	Edukasi Mengenai Hiperlipidemia dan Hiperglikemia Serta Cara Mengatasinya pada Pekerja Bongkar Muat	Volume 2 No.3 terbit Mei 2022	Jurnal Abdi Masyarakat Indonesia
12	2022	Edukasi Etika Batuk, Bersin Dan Cuci Tangan Pakai Sabun Untuk Pencegahan Penularan Covid-19 Pada Siswa-Siswi	Volume 5 No.3 terbit Maret 2022	Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
13	2022	Factors Related To Two-Wheeled Safety Riding Behavior At Production Planning Workers at PT. Yuasa Battery Indonesia In 2021	Volume 6 No. 2 terbit November 2022	Journal of Vocational Health Studies
14	2022	Carpal Tunnel Syndrome (CTS) for Workers using Computer in The Finance Division of Property Industry	Volume 6 No. 2 terbit November 2022	Journal of Vocational Health Studies
15	2022	Analisis Penyebab Tenaga Kesehatan Terpapar Coronavirus Disease 19(Covid-19) Di RSX Tahun 2020	Volume 14 No. 4 terbit November 2022	Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat: Media Komunikasi Komunitas Kesehatan Masyarakat

F. Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral presentation) dalam 5 tahun terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah	Jurnal Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	International Conference on Recent Innovations	Is driving experience really the most related factor to traffic accidents	September 2018/Jakarta
2	International Conference of Public Health	Determinants of Hearing Loss in Workers at Production Unit Of a Factory	November 2021
3	Seminar Nasional Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Pontianak	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kelelahan Kerja Pada Pekerja Bagian Pemasangan Besi Di PT. X Tahun 2021	Mei 2021
4	Seminar Kesehatan Nasional Sexophone (Sex	Hubungan Masa Kerja Dan Pelatihan Dengan Kejadian Tertusuk Jarum Pada	September 2022

	Education, Health Policy, and Nutrition)	Pengelolaan Limbah Padat Di Rumah Sakit Umum Kabupaten Tangerang	
5	Seminar Kesehatan Nasional Sexophone (Sex Education, Health Policy, and Nutrition)	Faktor - Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri	September 2022

G. Karya Buku dalam 5 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Buku	Jumlah Halaman	Penerbit
1	2022	Surveilans Kesehatan dan Keselamatan Kerja	122	Yayasan Kita Menulis

H. Perolehan HKI dalam 5-10 tahun terakhir

No.	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1	Edukasi Etika Batuk/ Bersin Dan Cuci Tangan Pakai Sabun Untuk Pencegahan Penularan Covid-19 Pada Siswa Di SMP N 82 Jakarta	2022	Laporan penelitian	EC00202215026
2	Etika Batuk Dan Bersin Dalam Pencegahan COVID-19	2022	Poster	EC00202215020,
3	Edukasi Penerapan Ergonomi Dalam Pelaksanaan Learning From Home Untuk Pencegahan Keluhan Muskuloskeletal Pada Siswa SMP N 82 Jakarta Tahun 2021	2022	Laporan penelitian	EC00202215024
4	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kualitas Tidur Pada Pekerja Yang Bekerja Dari Rumah (Work From Home) Di Jabodetabek Tahun 2021	2022	Laporan penelitian	EC00202215025
5	PJJ Yang Ergonomis	2022	Poster	EC00202234227

I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya dalam 5 tahun terakhir

No	Judul/Tema/Rekayasa Sosial	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat

J. Penghargaan dalam 10 tahun terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No.	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun

Demikian biodata yang saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Program penelitian Universitas Esa Unggul pada skema penelitian dasar

Jakarta, 24 Juli 2023

Decy Situngkir, S.K.M., M.K.K.K



A. Anggota 1 Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Ira Marti Ayu SKM., M. Epid
2	Jenis Kelamin	L/P
3	Jabatan Fungsional	Lektor

4	NIP/NIK/No. identitas lainnya	216030625
5	NIDN	0304038801
7	E-mail	ira.marti@esaunggul.ac.id
8	Nomor Telepon/HP	085359557534
9	Alamat Kantor	Jl Raya Arjuna no. 9 Kebun Jeruk Jakarta Barat
10	Nomor Telepon/Faks	021-5674223
11	Lulusan yg telah dihasilkan	S-1= ≥ 50 orang;
12. Mata Kuliah yang diampuh		1. Epidemiologi Penyakit Menular
		2. Dasar-Dasar Kesehatan Reproduksi
		3. Dasar-Dasar Epidemiologi

B. Riwayat Pendidikan

Program	S-1	S-2	S-3
Nama PT	Universitas Sumatera Utara (USU)	Universitas Indonesia (UI)	
Bidang Ilmu	Kesehatan Masyarakat	Kesehatan Masyarakat	
Tahun Masuk – Lulus	2006 – 2010	2013 – 2015	
Judul Skripsi	Karakteristik Penderita Trauma Kapitis Rawat Inap di Rumah Sakit Haji Medan Tahun 2009	Efek waktu pemeriksaan pertama bayi baru lahir terhadap kelangsungan hidup neonatal di Indonesia selama tahun 1998-2012	
Nama Pembimbing/promotor	Drs. Jemadi, M.Kes	Prof. Dr. Dr. Ratna Djuwita, MPH	

C. Pengalaman Penelitian dalam 5 Tahun Terakhir (Bukan Skripsi, Tesis, maupun Disertasi)

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2016	Faktor-Faktor Penyebab Kematian Neonatal di Indonesia (Analisis Data SDKI Tahun 2000-2003, 2007 dan 2012)	Mandiri	
2	2017	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Hipertensi Pada Pekerja Di Pt Pulauintan Bajaperkasa Konstruksi Jakarta Tahun 2017	Universitas Esa Unggul	
3	2018	Gambaran Tingkat Risiko Diabetes Melitus Tipe 2 Pada Pekerja Berdasarkan The Finnish Diabetes Risk Score Di PT X Tahun 2018	Universitas Esa Unggul	
4	2019	Faktor Risiko Pneumonia Komunitas (Community Acquired Penumonias=CAP) pada anak berusia <5tahun di Wilayah Kerja Puseksmas Larangan Utara Tangerang Tahun 2019.	Universitas Esa Unggul	

5	2020	Faktor Risiko Penyakit Infeksi Pada Anak-Anak Berusia <5 Tahun Di Wilayah Kerja Puskesmas Tambora	Universitas Esa Unggul	
6	2020	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Muskuloskeletal Pada Pekerja Yang Bekerja Dari Rumah (Work From Home) Di Jabodetabek Tahun 2021	UEU	
7	2020	Determinan Penggunaan Rokok Elektronik pada Remaja di Jakarta Pusat Tahun 2020	UEU	
8	2021	Pola Menyusui Dan Faktor Risiko Lainnya Dengan Penyakit Infeksi Pada Anak-Anak Berusia 0-23 Bulan Di Indonesia (Analisis Data Riset Kesehatan Dasar 2018)	UEU	
9	2021	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kualitas Tidur Pada Pekerja yang Bekerja dari Rumah (Work From Home) di Jabodetabek Tahun 2021	UEU	
	2022	Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Penerimaan Vaksin HPV pada Orang Tua Murid di SMP MA Arif NU Sukaraja Tahun 2022	UEU	
	2022	Perbedaan Pengetahuan Sebelum dan Sesudah Simulasi Bencana Kebakaran pada Siswa/ I SMA N 5 Depok	UEU	
	2022	<i>Path Analysis</i> Faktor Risiko Penyakit Saluran Pernapasan pada Balita (Analisis Data Riskesdas 2018)	UEU	

*Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema penelitian DIKTI maupun dari sumber lainnya

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2017	Penyuluhan Kesehatan tentang Sanitasi dan Air Bersih dalam Kegiatan MCK Pribadi	Mandiri	
2	2018	Sosialisasi Deteksi Dini Kanker serviks dengan metode IVA	Mandiri	
3	2019	Penyuluhan kesehatan reproduksi remaja	UEU	
4	2020	Sosialisasi Surveilans dalam menghadapi COVID-19 gelombang kedua	Mandiri	
5	2021	Edukasi Etika Batuk/ Bersin Dan Cuci Tangan Pakai Sabun Untuk Pencegahan Penularan Covid-19 Pada Siswa Di SMP N 82 Jakarta	UEU	
6	2021	Edukasi Penerapan Ergonomi Dalam Pelaksanaan Learning From Home Untuk Pencegahan Keluhan Muskuloskeletal Pada Siswa SMP N 82 Jakarta Tahun 2021	UEU	

No.	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
7	2021	Intervensi Peningkatan Pengetahuan Personal Hygiene Dan Sanitasi Penjamah Makanan Pada Pedagang Kaki Lima Di Kelurahan Kota Bambu Selatan, DKI Jakarta	UEU	
8	2021	Sosialisasi Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Sebagai Upaya Antisipasi Kecelakaan Kerja Dan Penyakit Akibat Kerja (Pak)	UEU	
9	2022	Penyuluhan Tanggap Bencana Kebakaran dan Pemasangan Jalur Evakuasi di SMA N 5 Depok	UEU	
10	2022	Pelatihan Respiratory Hygiene untuk mencegah penularan penyakit Saluran Pernapasan pada Remaja di SMA N 5 Depok	UEU	

E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Artikel Ilmiah	Volume/ Nomor	Nama Jurnal
1	2016	Faktor-Faktor Penyebab Kematian Neonatal Di Indonesia (Analisis Data SDKI Tahun 2000-2003, 2007, Dan 2012)	Volume 13, Nomor 3, September 2016, ISSN 1693 – 4466	Forum Ilmiah
2	2017	Usia, Aktivitas Fisik, Stress Pekerja Dan Obesitas Berisiko Terhadap Kejadian Hipertensi Pada Pekerja Di PT Pulauintan Bajaperkasa Konstruksi Jakarta Tahun 2017	Volume 5, No.2, 12 Desember 2017, ISSN: 2354-8932	INOHIM
3.	2020	Program Peningkatan Pengetahuan Kesehatan Reproduksi Remaja Di Smk “X” Tangerang Raya	Volume 3, No. 1, 1 April 2020	Jurnal Kreativitas Pengabdian Masyarakat (PKM)
4	2020	Respondent’s Characteristic and Noise Intensity as Predicting Factors of Noise Induced Hearing Loss	Volume 9, No 3, November 2020	The Indonesian Journal of Occupational Safety and Helath
5	2020	Analisis Implementasi kebijakan Kawasan Tanpa Rokok di Universitas X, Jakarta Barat Tahun 2019	Volume 1, No2, November 2020	Health Publica Jurnal kesehatan Masyarakat
6	2021	Sosialisasi Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Sebagai Upaya Antisipasi Kecelakaan Kerja Dan Penyakit Akibat Kerja (Pak)	Volume 1 ; Nomor 2 Mei Tahun 2021	Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat
7	2021	ISPA Pada Balita Di Desa Samba Danum UPTD Puskesmas Tumbang Samba Kecamatan Katingan Tengah	Volume 13 Edisi 4, 2021	Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat
8	2021	Sosialisasi Surveilans Dalam menghadapi COVID-19 Gelombang ke-2	Volime 7, NO 2, Januari 2021	Jurnal Abdimas
9	2021	The Difference Of Musculoskeletal Disorders Before And After Workplace Stretching Exercise	Volume 5, No. 2, November 2021	Journal of Vocational Health Studies
10	2021	Determinan Penggunaan Rokok Elektronik pada Remaja di Jakarta Pusat Tahun 2020	Volume 31 No. 4, Desember 2021	Media Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan

11	2022	Carriage of <i>Streptococcus pneumoniae</i> in children under five years of age prior to pneumococcal vaccine introduction in Southeast Asia: A systematic review and meta-analysis (2001-2019)	Volume 55, Issue 1, February 2022, Pages 6-17	Journal of Microbiology, Immunology and Infection
12	2022	Bagaimana Menurunkan Risiko Pneumonia Komunitas pada Anak-Anak Berusia <5 Tahun yang Tinggal di Hunian Padat?	Volume 13, Nomor 1, Tahun 2022	Jurnal Kesehatan
13	2022	Edukasi Pembelajaran Jarak Jauh (PJJ) yang Ergonomis	Volume 5 No 2, halaman 198-208	Jurnal Pengabdian Masyarakat
14	2022	Edukasi Etika Batuk, Bersin Dan Cuci Tangan Pakai Sabun Untuk Pencegahan Penularan Covid-19 Pada Siswa-Siswi	Volume 5, NO 5, Halaman 880-891	Jurnal Kreativitas Pengabdian Masyarakat (PKM)
15	2023	Perilaku Pencegahan COVID-19 pada Masyarakat di Perumahan X, Kabupaten Tangerang	Volume 18, No 1, Halaman 28-37	Media Kesehatan Politeknik Kesehatan Makassar
16	2023	Pola Makan sebagai Faktor Risiko Hipertensi pada Pekerja	Volume 6, No 4, Halaman 588-594	Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia (MPPKI)
17	2023	Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Konsumsi Tablet Tambah Darah Pada Ibu Hamil	Volume 3, No 1, Halaman 38-45	Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan Terpadu
18	2023	Effect of non-adherence to ARV therapy on 3-year life of HIV/AIDS patients: a cohort retrospective study	Volume 12, No 1, Halaman 1-10	Riset Informasi Kesehatan
19	2023	Pelatihan <i>Respiratory Hygiene</i> untuk Pencegahan Penularan Penyakit Saluran Pernapasan Remaja di SMA 5 Depok	Volume 5, No 2, Halaman 428-436	Jurnal Abdimas Kesehatan (JAK)

F. Pemakalah Seminar Ilmiah dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Seminar Nasional Bioteknologi “Genetic Engineering in Biotechnology”	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Hipertensi Pada Pekerja Di Pt Pulauintan Bajaperkasa Konstruksi Jakarta Tahun 2017	Universitas Esa Unggul, 13 November 2017
2	International Confrence on Recent Innovations (ICRI) 2018	Effect of Timing of First Postnatal Check up On Neonatal Death in Indoneasia (Analysis of IDHS 2002-2003. 2007, and 2012 with Retrospective Cohort Study)	27 September 2018, Jakarta
3	The 11 th International Symposium on Pneumococci and Pneumococcal Diseases (ISPPD 2018)	Poster presentation about “Serotype Prevalence Of <i>Streptococcus Pneumoniae</i> Carriage In Children Under 5 Years Of Age In Southeast Asia: A Systematic Review”	15 April 2018, Melbourne

4	ICOH	Factors Associated with High Risk Pregnancy in the Rawa Buntu Health Center in South Tangerang City in 2019	16-17 Oktober 2019. Jakarta
---	------	---	-----------------------------

Unggul

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa U

Unggul

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa U

G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1				
2				
3				

H. Perolehan HKI dalam 5-10 Tahun Terakhir

No.	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Hipertensi pada Pekerja di PT Pulau Intan Bajaperkasa Konstruksi Jakarta Tahun 2017	2017	Karya ilmiah	EC00201706860
2	Effect Of Timing Of First Postnatal Check Up On Neonatal Death In Indonesia (Analysis Of IDHS 2002-2003, 2007, And 2012 With Retrospective Cohort Study)	2019	Karya Ilmiah	EC00201938405
3	Kesehatan reproduksi remaja	2020	Karya Seni (Poster)	EC00202019212
4	Edukasi Etika Batuk/ Bersin Dan Cuci Tangan Pakai Sabun Untuk Pencegahan Penularan Covid-19 Pada Siswa Di SMP N 82 Jakarta	2022	Laporan penelitian	EC00202215026
5	Pola Menyusui Dan Faktor Risiko Lainnya Dengan Penyakit Infeksi Pada Anak-Anak Berusia 0-23 Bulan Di Indonesia (Analisis Data Riset Kesehatan Dasar 2018)	2022	Laporan penelitian	EC00202215027
6	Etika Batuk Dan Bersin Dalam Pencegahan COVID-19	2022	Poster	EC00202215020,
7	Edukasi Penerapan Ergonomi Dalam Pelaksanaan Learning From Home Untuk Pencegahan Keluhan Muskuloskeletal Pada Siswa SMP N 82 Jakarta Tahun 2021	2022	Laporan penelitian	EC00202215024
8	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kualitas Tidur Pada Pekerja Yang Bekerja Dari Rumah (Work From Home) Di Jabodetabek Tahun 2021	2022	Laporan penelitian	EC00202215025
9	Faktor Risiko Pneumonia Komunitas (Community Acquired Pneumonia=CAP) Pada Anak Berusia	2022	Laporan penelitian	EC00202230296
10	Pelatihan Respiratory Hygiene untuk mencegah penularan penyakit Saluran Pernapasan pad Remaja di SMA N 5 Depok	2023	Laporan Penelitian	EC00202354206

I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/ Rekayasa Sosial Lainnya dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat

J. Penghargaan dalam 10 Tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum.apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 28 Juli 2023

Ira Marti Ayu, SKM, M.Epid

Anggota 2 :

Identitas Diri

Nama : Mayumi Nitami, AM.KL, SKM., MKM
Jenis Kelamin : Perempuan
Tempat dan Tanggal Lahir : Duri, 04 Januari 1990
Alamat : Perumahan Kamara Property 7 No. 2, RT 03/ RW 04 Susukan,
Bojonggede, Kabupaten Bogor, Jawa Barat
Pekerjaan : Dosen Kesehatan Masyarakat di Universitas Esa Unggul
Nomor Telepon : 085312321832
E-mail : mayuminitami@gmail.com / mayumi.nitami@esaunggul.ac.id

Riwayat Pendidikan

TK Barunawati Dumai Barat	1995 - 1996
SD Negeri 002 Dumai Barat	1996 - 2002
SMP Babussalam Pekanbaru	2002 - 2005
SMA Babussalam Pekanbaru	2005 - 2008
D3 Politeknik Kesehatan Kemenkes Jakarta II (Kesehatan Lingkungan)	2008 - 2011
S1 Universitas Indonesia Depok (FKM – Kesehatan Lingkungan)	2011 – 2014
S2 Universitas Indonesia Depok (IKM – Kesehatan Lingkungan)	2014 – 2016

Judul Penelitian

- D3 : Studi Deskriptif Hygiene Sanitasi Peralatan Makanan pada Proses Pencucian Alat Makan di Kantin Karyawan PT Bintang Toedjoe Pulomas, Jakarta Timur Tahun 2011.
- S1 : Gambaran Higiene Sanitasi Penyelenggaraan Makanan Berdasarkan *Hazard Analysis Critical Control Point* (Haccp) Di “J Ketering” Cimanggis, Depok, Jawa Barat Tahun 2013.
- S2 : Faktor - Faktor yang Memengaruhi Penerapan Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) pada Ibu Rumah Tangga di Kecamatan Cibinong, Kabupaten Bogor Tahun 2016.

Pengalaman Penelitian dalam 5 tahun terakhir

No.	Tahun	Judul Penelitian
1.	2018	Is Driving Experience The Most Related Factor To Traffic Accident?
2.	2019	Factors Related To Posyandu Angrek Utilization In Communities That Have Toddlers In Rw 06, Joglo II Health Center, Kembangan District In 2019
3.	2020	Overview Of Characteristic Ownership Of Healthy Insight : A Study Of The Communities In Kelurahan Kedoya Selatan, Indonesia
4.	2020	Hubungan Antara Kualitas Lingkungan Fisik Rumah Dengan Kejadian ISPA Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawajati 2 Pancoran Jakarta Selatan
5.	2021	Gambaran Pengelolaan Sampah Dalam Pemanfaatan Wadah Sampah Di Pasar Curug, Tangerang Tahun 2021
6.	2021	Analisis Hygiene Sanitasi Tempat Pengolahan Makanan Di Wilayah Pasar Curug Kabupaten Tangerang Tahun 2021
7.	2021	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Anemia Pada Remaja Putri Usia 13-19 Tahun Di Poli Pkpr Puskesmas Kecamatan Kembangan Authors

Pengalaman Pengabdian kepada Masyarakat dalam 5 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian
1.	2018	Uji Kompetensi Ahli Kesehatan Masyarakat Indonesia
2.	2019	Program Peningkatan Pengetahuan Kesehatan Reproduksi Remaja Di SMK Lab School Tangerang Raya Tahun 2019
3.	2019	Penyuluhan Safety Riding Di SMK Lab School Tangerang Raya Tahun 2019
4.	2020	Pengelolaan Sampah Di Era New Normal
5.	2020	Webinar Aktualisasi Diet Limbah Dalam Kehidupan Sehari Hari
6.	2020	Tantangan Limbah (Sampah) Infeksius Covid-19 Rumah Tangga Dan Tempat-Tempat Umum
7.	2021	Upaya Antisipasi Kecelakaan Kerja Dan Penyakit Akibat Kerja Dengan Menerapkan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Perkantoran Di Kantor Perkantas Jakarta
8.	2022	Forum Ilmiah Abdimas Spesial Ramadhan

Riwayat Pelatihan dan Seminar 5 tahun terakhir

No	Tahun	Judul / Tema Pelatihan atau Seminar
1.	2018	Pelatihan Penggunaan Peralatan Monitoring Kesehatan Kerja Dan Pencemaran Lingkungan
2.	2018	Sosialisasi Implementasi Sistem Informasi Sumber Daya Terintegrasi (SISTER)
3.	2018	Uji Kompetensi Ahli Kesehatan Masyarakat Indonesia
4.	2018	Strategi Pencegahan KLB Difteri Sebagai Re-Emerging Disease
5.	2018	Kemas Day
6.	2019	Peserta Pelatihan SISTER 2019
7.	2019	Pelatihan Toefl Bagi Dosen Yang Akan Mengikuti Sertifikasi Dosen
8.	2019	Pelatihan Peningkatan Keterampilan Dasar Teknik Instruksional (PEKERTI)
9.	2019	Pemateri Dalam Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat Membangun Perilaku Sehat Dan Selamat Pada Remaja
10.	2020	Pelatihan Online Pengembangan Bahan Pembelajaran Online Bermutu
11.	2020	Pelatihan Online Pengelolaan RPS, Pendekatan Student Centered Learning Dan Pendidikan Orang Dewasa Yang Efektif
12.	2020	Pelatihan Online Pembelajaran Aktif, Inovatif, Kreatif Dan Menyenangkan (PAIKEM)
13.	2020	Webinar Hakli, Melawan Covid-19 Bersama Masyarakat Dengan Desinfeksi Dan Sanitasi Lingkungan
14.	2020	Pelatihan Online Public Speaking Pada Pembelajaran Online
15.	2020	Seminar Online Pengembangan Softskill Sesuai Kebutuhan Industri
16.	2020	Webinar Hakli, Antisipasi Dan Solusi Limbah Covid 19 Pada Fasyankes Dan Isolasi Mandiri
17.	2020	Forum Ilmiah Dosen Dengan Tema Pengelolaan Sampah Kala Covid-19
18.	2020	Webinar Activities To Engage And Motivate Teenage Learners
19.	2020	Kegiatan Forum Ilmiah Dosen Dengan Tema Setup Mini Workspace Video Pembelajaran Saat WFH
20.	2020	Model Evaluasi Dan Assesmen Pembelajaran Pada Kurikulum Outcome Based Education (OBE)
21.	2020	Peserta Kuliah Umum Prodi Rekam Medis Dan Informasi Kesehatan Pelatihan Systematic Review
22.	2020	Webinar Nasional New Normal Pengelolaan Kesehatan Lingkungan Dampak Covid-19
23.	2020	Forum Ilmiah Dosen Dengan Tema Mitigasi Covid-19 Dalam Ruang Lingkup ISO 45001
24.	2020	Webinar PP IAKMI PSBB Dan New Normal, Kemana Kita Melangkah?
25.	2020	Webinar Pendidikan Etnografi Dan Pandemi : Covid-19 Dalam Narasi Antropologi Kesehatan

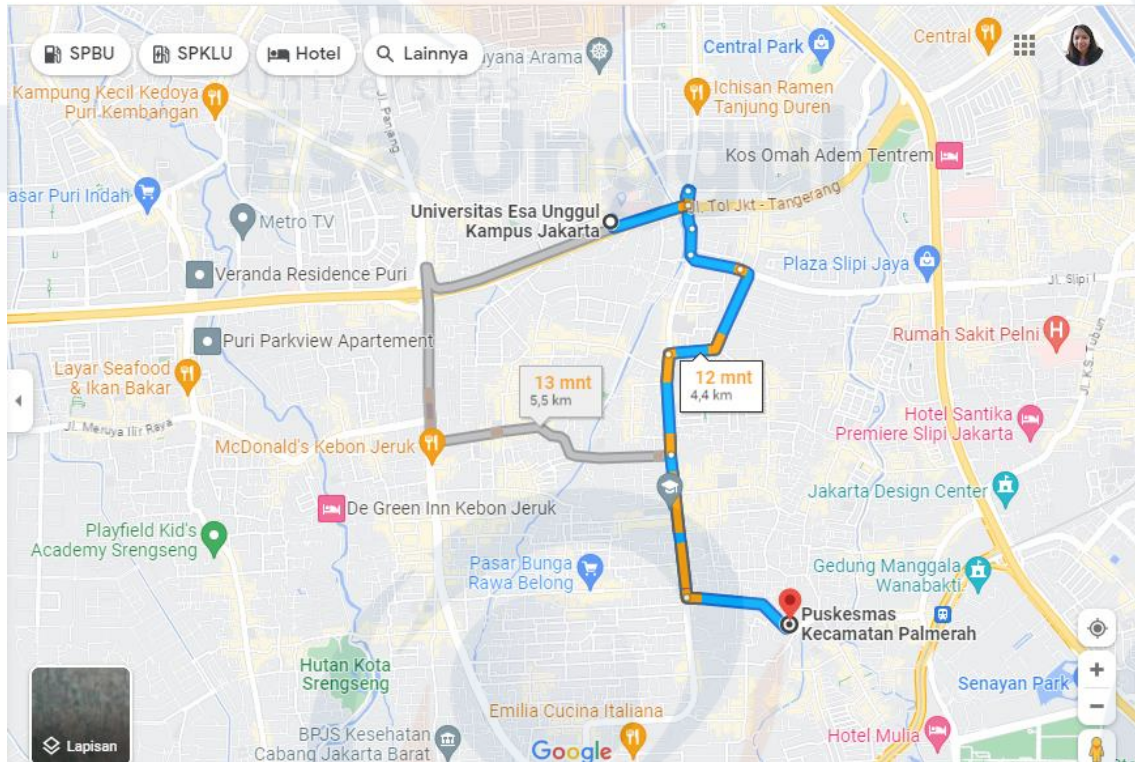
26.	2020	Webinar Series 1 Kesehatan Lingkungan New Normal Dalam Perspektif Kesehatan Lingkungan
27.	2020	Mengenal Lebih Dekat Merkuri, Bahaya Dan Solusinya
28.	2020	Seminar Nasional Kesehatan Masyarakat III Secara Online Sustainability Kualitas Lingkungan Setelah Pandemi Covid-19
29.	2020	Webinar Kesehatan Lingkungan Series 2 Pengolahan Limbah Rumah Tangga Dan Tempat-Tempat Umum
30.	2020	Webinar Nasional Fakultas Kesehatan Masyarakat Peluang Dan Tantangan Epidemiologi Dalam Ketahanan Dan Kesehatan Global Di Era Covid-19
31.	2020	Participating The Lancet Countdown Talkshow
32.	2021	Forum Ilmiah Dosen Dengan Tema Update Covid-19 Dan Kemajuan Vaksin
33.	2021	Kuliah Tamu Kesehatan Masyarakat Dinamika Perilaku Kesehatan Masyarakat Di Masa Pandemi
34.	2021	Forum Ilmiah Abdimas Universitas Esa Unggul Dengan Tema Pelaksanaan Vaksin Di Sentra Universitas Esa Unggul
35.	2021	Seminar Nasional Kesehatan Masyarakat Iv Meningkatkan Ketahanan Pelayanan Kesehatan Ibu Dan Anak Di Masa Pandemi Covid-19
36.	2021	Seminar Nasional Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat Strategi Implementasi Penerapan Kebijakan Mbkm Pada Perguruan Tinggi Swasta Universitas Esa Unggul
37.	2022	Seminar Daring Nasional Penerapan Program Sanitasi Dalam Pencegahan Kecelakaan Dan Penyakit Akibat Kerja Melalui Kolaborasi Program K2 Di Era Society 5.0
38.	2022	Forum Ilmiah Abdimas Spesial Ramadhan Universitas Esa Unggul Dengan Tema Sehat Jasmani Dan Rohani Saat Puasa Ramadhan
39.	2022	Forum Ilmiah Abdimas Spesial Ramadhan Universitas Esa Unggul Dengan Tema Ergonomi Kerja Sehat Dan Dinamis Terkait Dengan Produktivitas Kerja Selama Ramadhan
40.	2022	Teach Talk Session 31 Management Of Organic Solid Wastes

Riwayat Konferensi dan Publikasi Ilmiah 5 tahun terakhir

No.	Tahun	Judul Artikel Ilmiah
1.	2018	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Tb Paru BTA (+) di Wilayah Kerja Puskesmas Kecamatan Tamansari Jakarta Barat Tahun 2018
2.	2019	Factors Related To Posyandu Anggrek Utilization In Communities That Have Toddlers In Rw 06, Joglo Ii Health Center, Kembangan District In 2019

3.	2019	Gambaran Penerapan Sanitasi Total Berbasis Masyarakat Pada Stakeholder D I Wilayah Kerja Puskesmas Kecamatan Penjaringan Jakarta Utara Tahun 2019
4.	2020	Pengelolaan Sampah Di Era New Normal Tahun 2020
5.	2020	Factors Relating To Work Stress In Production Of Unit Worke Rs In Pt. Indo Surya Kencana
6.	2021	Gambaran Pengelolaan Sampah Dalam Pemanfaatan Wadah Sampah Di Pasar Curug, Tangerang Tahun 2021
7.	2021	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Dermatitis Kontak Iritan Pada Cleaning Service Di Rumah Sakit Omni Alam Sutera Tangerang Tahun 2021
8.	2021	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Karyawan Dalam Penerapan Protokol Kesehatan Di Proyek PT. X Jakarta Tahun 2021
9.	2021	Aktualisasi Diet Limbah (Sampah) Padat
10.	2021	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Anemia Pada Remaja Putri Usia 13-19 Tahun Di Poli PKPR Puskesmas Kecamatan Kembangan
11.	2021	Hubungan Antara Kualitas Lingkungan Fisik Rumah Dengan Kejadian ISPA Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawajati 2 Pancoran Jakarta Selatan
12.	2021	Sosialisasi Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Sebagai Upaya Antisipasi Kecelakaan Kerja Dan Penyakit Akibat Kerja (PAK)
13.	2021	Tantangan Limbah (Sampah) Infeksius Covid19 Rumah Tangga Dan Tempat-Tempat Umum
14.	2021	Program Peningkatan Pengetahuan Kesehatan Reproduksi Remaja Di SMK "X" Tangerang Raya
15.	2022	Analisis Risiko Postur Kerja Pada Petani Budidaya Rumput Laut Dengan Metode Reba Di Desa Pantai Mekar Kec. Muara Gembong Kab. Bekasi Tahun 2022
16.	2022	Bagaimana Menurunkan Risiko Pneumonia Komunitas Pada Anak-Anak Berusia < 5 Tahun Yang Tinggal Di Hunian Padat?
17.	2022	Sosialisasi Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat Di Saat Bulan Ramadhan
18.	2022	Analisis Higiene Sanitasi Tempat Pengolahan Makanan Di Wilayah Pasar Curug Kabupaten Tangerang

Lampiran 5. Peta Lokasi Wilayah Pengabdian kepada Masyarakat dan Kondisi Mitra



Lokasi Puskesmas Kecamatan Palmerah