**LAPORAN**

**PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS LAMPUNG**

A close up of a sign

Description automatically generated

**PENINGKATAN PENGETAHUAN MASYARAKAT LANJUT USIA MENGENAI VAKSINASI DI KECAMATAN SUKARAME KOTA BANDAR LAMPUNG**

TIM PENGUSUL

Ketua

dr. Iswandi Darwis, Sp.PD., M.Sc NIDN 0016068601

Anggota

dr.Fidha Rahmayani, M.Sc, Sp.S NIDN 0007048602

dr. Risal Wintoko, Sp.B NIDN 0013038502

**PROGRAM STUDI PROFESI DOKTER**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS LAMPUNG**

**2021**

# **HALAMAN PENGESAHAN**

**PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN FK UNILA**

Judul Pengabdian : Peningkatan Pengetahuan Masyarakat Lanjut Usia Mengenai Vaksinasi di Kecamatan Sukarame Kota Bandar Lampung

Manfaat sosialekonomi: Meningkatkan cakupan vaksinasi lansia di kecamatan sukarame dengan memberikan pengetahuan kepada masyarakat mengenai pentingnya vaksinasi sehingga pandemi Covid-19 berakhir dan aktivitas ekonomi pulih

Ketua Pengusul

a. Nama Lengkap : dr. Iswandi Darwis, Sp.PD.,M.Sc

b. Jabatan fungsional : Lektor

c. SINTA ID : 6689592

d. Program Studi : Pendidikan Profesi Dokter

e. Nomor HP : 081287635855

f. Alamat e-mail : iswandi.darwis@fk.unila.ac.id

Anggota Pengusul

a. Nama Lengkap : dr. Fidha Rahmayani, M.Sc, Sp.S

b. SINTA ID : 6652180

c. Program Studi : Pendidikan Profesi Dokter

Anggota Pengusul

a. Nama Lengkap : dr. Risal Wintoko, Sp.B

b. SINTA ID : 6729670

c. Program Studi : Pendidikan Profesi Dokter

Jumlah mahasiswa yang terlibat : 1 orang

Jumlah staf yang terlibat : 1 orang

Lokasi kegiatan : Kecamatan Sukarame

Lama kegiatan : 6 bulan

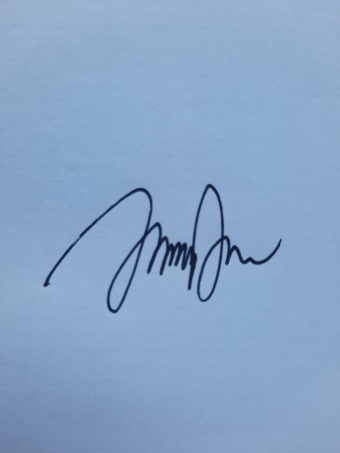
Biaya Pengabdian : Rp 10.000.000,00

Sumber dana : DIPA FK Unila

Bandar Lampung, 18 Maret 2021

Mengetahui, Ketua Pelaksana Pengabdian,

Dekan



Prof. Dr. Dyah Wulan SRW, SKM, M.Kes dr. Iswandi Darwis, Sp.PD., M.Sc

NIP 19720628 199702 2 001 NIP 1960616 201012 1 009

Menyetujui,

Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Lampung

Dr. Ir. Lusmeilia Afriani, D.E.A

NIP. 19650510 199303 2 008

**ABSTRAK**

*Coronavirus disease* 2019 merupakan penyakit yang termasuk pandemi global. Indonesia berada di peringkat ke-18 dengan total infeksi terbanyak di dunia. Kasus Covid-10 di Provinsi lampung terbanyak di Kota Bandar Lampung dan Kecamatan Sukarame merupakan kecamatan yang paling banyak menyumbang pasien terkonfirmasi. Kelompok lanjut usia merupakan kelompok yang rentan terkena penyakit Covid-19. Oleh karena itu program vaksinasi pada Lansia harus terpenuhi sehingga angka kesakitan dan kematian lansia dapat menurun. Akan tetapi pengetahuan masyarakat kelompok lansia mengenai vaksinasi masih tergolong rendah. Oleh karena itu, perlu diadakan penyuluhan kesehatan yang bertujuan untuk memberikan pengetahuan mengenai vaksinasi kepada masyarakat kelompok lansia di Kecamatan Sukarame Kota Bandar Lampung.

**BAB I**

**PENDAHULUAN**

**A. Analisi Situasi**

*Coronavirus disease* 2019 (Covid-19) sudah berlangsung selama 1 tahun akan tetapi angka kejadian penyakitnya masih belum ada tanda-tanda berakhir. Menurut data worldometers.info (2021), terhitung hingga Kamis 18 Maret 2021 jumlah kasus terkonfirmasi sebanyak 121.978.880 kasus Covid-19 di seluruh dunia dengan kasus meninggal dunia 2.695.302. Negara dengan jumlah kasus terbanyak ditempati oleh Amerika Serikat dengan total 30.298.859 kasus. Sementara itu. Indonesia berada di peringkat ke-18 dengan total infeksi terbanyak di dunia dengan 1.443.853 kasus konfirmasi.

Kasus Covid-10 di Provinsi lampung per tanggal 18 Maret 2021 tercatat kasus konfrimasi 13425 dengan daerah terbanyak yang terpapar yakni Kota Bandar Lampung sebanyak 4928 kasus. Akan tetapi angka positif kasus konfrimasi di Kota Bandar Lampung dalam bulan terakhir ini mengalami penurunan yang juga ditemukan di daerah-daerah lainnya di Provinsi Lampung (Dinkes Provinsi Lampung, 2021). Angka konfirmasi kasus Covid-19 di Kota Bandar Lampung terbanyak di Kecamatan Sukarame (Dinkes Kota Bandar Lampung).

Masyarakat lanjut usia merupakan kelompok masyarakat yang rentan terkena Covid-19 dan apabila sudah terjangkit maka tingkat keparahan penyakit lebih parah dibandingkan pada remaja atau dewasa. Oleh sebab itu kelompok masyarakat lanjut usia harus memiliki prioritas dalam tatalaksana komprehensif penyakit Covid-19.

Pengobatan covid-19 masih dalam tahap penelitian dengan persentase angka pengobatan sebesar 56,25% (JHU CSSE Covid-19, 2021). Angka tersebut belum maksimal, sehingga pengobatan saja belum cukup efektif dan efisien dalam penanganan pandemi ini. Menurut Leavel dan Clark, suatu tindakan penanganan terbagi menjadi empat tingkatan, diantaranya promotif (peningkatan), preventif (pencegahan), kuratif (penyembuhan), dan rehabilitatif (pemulihan). Berdasarkan persentase angka pengobatan tersebut, maka dibutuhkanlah suatu tindakan preventif atau pencegahan guna menekan persentase angka pengobatan tersebut. Pencegahan merupakan suatu upaya preventif dalam penanganan pandemi covid-19. Langkah-langkah tindakan preventif menurut Leavel dan Clark terdiri atas lima tingkatan (*five level of preventive*) yaitu *health promotion, specific protection, early diagnosis and promp treatment, disability limitation, and rehabilitation*. Pencegahan covid-19 ditujukan kepada masyarakat melalui suatu program kesehatan yang terencana dan terpadu yaitu Program Vaksinasi Covid-19 (Setiawan *et al*., 2014).

Pada tahap level preventif, pencegahan penularan covid-19 dapat diatasi dengan pemberian imunisasi. Vaksinasi merupakan suatu imunisasi yang aktif guna membentuk kekebalan buatan. Hingga saat ini Indonesia sudah melaksanakan program vaksinasi tahap pertama yang diberikan kepada tenaga kesehatan. Pada tahap kedua dan ketiga akan diberikan kepada masyarakat luas. Akan tetapi pengetahuan masyarakat tentang vaksinasi masih tergolong rendah (Purwanto, 2020). Oleh karena itu, perlu diadakan penyuluhan kesehatan mengenai vaksinasi pada kelompok lanjut usia dimana masyarakat pada usia lebih dari 60 tahun merupakan kelompok yang rentan terkena Covid-19. Kegiatan ini bertujuan untuk memberikan pengetahuan mengenai vaksinasi kepada masyarakat lanjut usia di Kecamatan Sukarame Kota Bandar Lampung. Selain itu pula, upaya sosialisasi di setiap kelurahan perlu ditingkatkan mengenai program vaksinasi Covid-19 agar cakupan vaksinasi tinggi di Kecamatan Sukarame sehingga kekebalan kawanan (*Herd immunity*) dapat terlaksana dengan baik.

**B. Permasalahan mitra**

1. Angka kejadian Covid-19 di Kecamatan Sukarame tertinggi di Kota Bandar Lampung
2. Kelompok lanjut usia merupakan kelompok yang rentan terjangkit penyakit Covid-19 dengan angka kematian cukup tinggi
3. Vaksinasi merupakan salah satu cara untuk mencegah penularan Covid-19 akan tetapi banyak masyarakat lanjut usia yang belum mengetahui mengenai vaksinasi
4. Diperlukan kegiatan penyuluhan kesehatan mengenai vaksinasi di masyarakat lanjut usia Kecamatan Sukarame Kota Bandar Lampung

## **C. Tujuan Kegiatan**

Tujuan dari dibuatnya kegiatan ini yaitu:

1. Memberikan pengetahuan kepada masyarakat lanjut usia mengenai vaksinasi dan manfaat nya untuk meningkatkan kekebalan tubuh guna mengakhiri pandemi
2. Memberikan sosialisasi program vaksinasi di tingkat kelurahan dengan penempelan poster dan pamflet mengenai program vaksinasi

## **D. Manfaat Kegiatan**

Manfaat kegiatan ini yaitu:

1. Manfaat kegiatan ini adalah memberikan gambaran mengenai program vaksinasi pada lansia yang dilaksanakan untuk menurunkan angka kejadian Covid-19 di Kecamatan Sukarame Kota Bandar Lampung
2. Ikut mendukung program pemerintah guna mencapai target cakupan lebih dari 70% vaksinasi.

**BAB II**

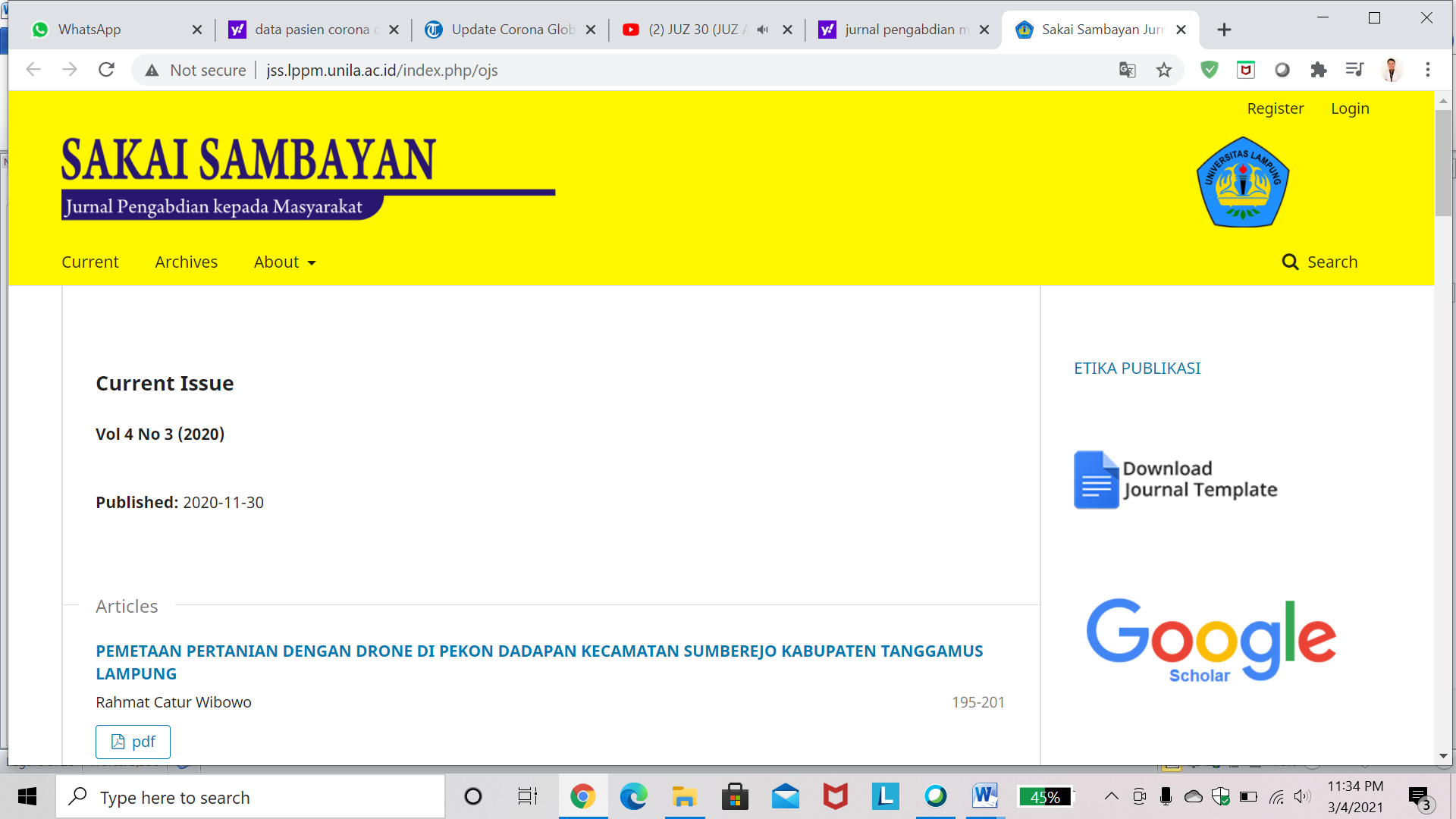
**SOLUSI DAN TARGET LUARAN**

**A. Solusi**

1. Melakukan kegiatan pengabdian masyarakat untuk meningkatkan pengetahuan Masyarakat Lansia mengenai vaksinasi agar dapat menurunkan angka kejadian Covid-19 di Masyarakat Kecamatan Sukarame Bandar Lampung
2. Memberikan edukasi dalam bentuk leaflat dan poster mengenai pentingnya vaksinasi lanjut usia agar kasus Covid-19 menurun dan angka kematian akibat Covid-19 menurun.

**B. Target luaran**

* + 1. Artikel ilmiah yang akan diterbitkan dalam jurnal pengabdian masyarakat Sakai Sambayan



* + 1. Artikel yang dipresentasikan di pertemuan ilmiah yang diselenggarakan LPPM Unila; dan
    2. Video pelaksanaan kegiatan penyuluhan kesehatan mengenai vaksinasi

**BAB IV**

**METODE KEGIATAN**

1. **METODE KEGIATAN**

Metode yang digunakan dalam kegiatan ini adalah promosi Kesehatan kepada masyarakat lanjut usia yang dilanjutkan dengan diskusi. Materi penyuluhan yang diberikan mencakup :

1. Pendahuluan dan Situasi Terkini Covid-19

1. Pengertian Covid-19, etiologi, gejala klinis, manajemen tatalaksana berdasarkan stratifikasi risiko
2. Epidemiologi Covid-19 di Dunia, Indonesia dan Provinsi Lampung
3. Covid-19 pada lansia

2. Vaksinasi Covid-19 pada lansia

### Jenis-jenis vaksinasi untuk Covid-19

### Hal-hal yang boleh dan tidak boleh dilakukan pasca vaksinasi covid-19

### Interpretasi hasil

3. Penjelasan mengenai tatacara isolasi mandiri dan protokol kesehatan

1. Menjelaskan mengenai tatacara isolaso mandiri
2. Protokol Kesehatan 5 M (menjaga jarak, memakai masker, mencuci tangan pake sabun, membatasi mobilitas, mengurangi interaksi sosial)

**B. KHALAYAK SASARAN**

Khalayak sasaran yang cukup strategis dalam kegiatan ini adalah lansia yang berpartisipasi aktif pada kegiatan di Puskesmas.

**BAB V**

**HASIL DAN PEMBAHASAN**

**A. GAMBARAN PESERTA**

Kegiatan ini diikuti oleh 30 peserta penyuluhan yang terdiri dari Lansia yang ada di wilayah kerja Puskesmas Sukarame Kota Bandar Lampung.

**B. PELAKSANAAN KEGIATAN**

Pada hari Sabtu 1 September 2012, pukul 09.00 WIB, sebanyak 10 orang kader berkumpul di ruang aula Puskesmas Rajabasa. Sebelum dilakukan acara penyuluhan kesehatan, peserta mengisi daftar hadir kegiatan dan kami memberikan pula lembaran kuisioner *pre test* kepada peserta. Kuisioner berisi pertanyaan-pertanyaan mengenai materi yang akan diberikan. Hasil dari evaluasi ini berupa nilai skor tiap peserta yang dihasilkan dari jumlah jawaban benar dibagi dengan total jumlah pertanyaan dikali seratus.

Kegiatan ini dibuka oleh Kepala Puskesmas kemudian dilanjutkan dengan penyampaian materi. Ada 3 orang staf dosen dari FK Unila yang hadir. Pemberi penyuluh antara lain:

1. dr. Iswandi Darwis, Sp.PD, M.Sc : Pendahuluan dan Situasi Terkini Covid-19
2. dr. Fidha Rahmayani, M.Sc, Sp.S : Vaksinasi Covid-19 pada lansia
3. dr. Risal Wintoko, Sp.B : Penjelasan mengenai tatacara isolasi mandiri dan protokol kesehatan

Selama penyampaian materi oleh narasumber, peserta menyimak dengan tekun dan antusias. Setelah 3 orang narasumber selesai menyampaikan materi dibuka forum tanya jawab mengenai materi yang telah disampaikan.

Setelah kegiatan berakhir kami melakukan evaluasi akhir dengan memberikan *post test* kepada peserta yang berisi pertanyaan pertanyan yang sama dengan *pre test*. Skor nilai *pre test* dibandingkan dengan skor nilai *post test* untuk menilai ada tidaknya peningkatan pengetahuan pelajar. Apabila terjadi peningkatan pengetahuan pada lebih dari 80 % peserta, maka kegiatan penyuluhan dianggap berhasil meningkatkan pengetahuan masyarakat.

**C. HASIL DAN EVALUASI**

Dari pengisian kuisioner diketahui bahwa seluruh (100%) masyarakat yang mengikuti kegiatan ini belum pernah mendapat penyuluhan kesehatan mengenai vaksinasi pada lansia. Sebelum dilakukan promosi Kesehatan, lansia banyak yang ragu akan manfaat vaksinasi dan setelah dilakukan edukasi lansia mengetahui manfaat vaksinasi dan akan mengikuti program vaksinasi.

**BAB VI**

**KESIMPULAN DAN SARAN**

1. **Kesimpulan**
2. Covid-19 merupakan pandemi global yang mengenai semua lapisan masyarakat di berbagai negara
3. Lansia merupakan kelompok yang rentan terhadap tertularnya Covid-19 dan perberatan gejala
4. Vaksinasi Covid-19 bagi lansia sangat penting untuk menurunkan angka kejadian dan menurunkan angka kematian.
5. **Saran**
6. Promosi kesehatan mengenai pentingnya vaksinasi sehingga dapat menurunkan kejadian Covid-19.
7. Puskesmas mengadakan promosi kesehatan ditingkat kelurahan agar dapat meningkatkan cakupan vaksinasi Covid-19

**BAB IV**

**PERSONALIA PENGUSUL DAN KEAHLIAN**

Tim Pelaksana Kegiatan Pengabdian Masyarakat

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Nama** | **Jabatan** | **Bidang Keahlian** | **Instansi Asal** | **Tugas** |
| 1 | dr. Iswandi Darwis, Sp.PD., M.Sc | Ketua | Ilmu Penyakit Dalam | FK Unila | Memberikan edukasi kepada masyarakat mengenai manfaat vaksinasi pada lanjut usia dan efeksamping yang muncul setelah vaksinasi |
| 2 | dr. Fidha Rahmayani, M.Sc, Sp.S | Anggota | Neurologi | FK Unila | Memberikan edukasi mengenai kelayakan vaksinasi pada masyarakat lanjut usia dibidang neurologi |
| 3 | dr. Risal Wintoko, Sp.B | Anggota | Bedah | FK Unila | Memberikan edukasi mengenai kelayakan vaksinasi pada masyarakat lanjut usia secara umum dan khususnya pada kasus bedah |
| 3 | Ahmad Aulia Fadly | Anggota | Mahasiswa | FK Unila | Menyiapkan materi dan perlengkapan untuk acara edukasi masyarakat |

**BAB V**

**RENCANA ANGGARAN BIAYA DAN JADWAL PELAKSANAAN**

**A. Rencana Anggaran Biaya**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Komponen biaya | Volume | Satuan | Harga (Rp) | Jumlah (Rp) |
| 1 | Pengadaan Alat dan Bahan Pengabdian (20%) | | | | |
| Sewa zoom meeting | 1 | paket | 500000 | 500000 |
| Spanduk pelaksanaan kegiatan | 2 | buah | 275000 | 550000 |
| Pamflet | 200 | buah | 2000 | 400000 |
| Leaflet | 200 | buah | 2500 | 500000 |
| Poster kegiatan | 5 | buah | 10000 | 50000 |
| Subtotal (1) | | | | 2000000 |
| 2 | Biaya Perjalanan Pengabdian (40%) | | | | |
| Konsumsi peserta | 200 | paket | 16000 | 3200000 |
| Perizinan | 1 | paket | 500000 | 500000 |
| Survey tempat pengabdian | 3 | orang | 50000 | 150000 |
| Transport pelaksanaan pengabdian | 3 | Orang | 50000 | 150000 |
| Subtotal (2) | | | | 4000000 |
| 3 | Alat Tulis Kantor / Bahan Habis Pakai (20%) | | | | |
| Alat tulis kantor untuk pelaksanaan pengabdian | 1 | paket | 200000 | 200000 |
| Kertas HVS | 4 | buah | 50000 | 200000 |
| CD | 10 | buah | 10000 | 100000 |
| Peragaan pengabdian | 2 | buah | 400000 | 800000 |
| Materai | 20 | buah | 10000 | 200000 |
| Pembayaran pajak | 1 | paket | 500000 | 500000 |
| Subtotal (3) | | | | 2000000 |
| 4 | Laporan/Diseminasi/Publikasi (20%) | | | | |
| Pembuatan laporan pengabdian | 1 | paket | 500000 | 500000 |
| Presentasi Hasil Pengabdian pada Proseding | 1 | paket | 1000000 | 1000000 |
| Presentasi Hasil pengabdian pada LPPM Unila | 1 | paket | 500000 | 500000 |
| Subtotal (4) | | | | 2000000 |

**B. Jadwal Pelaksanaan**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Kegiatan** | **Waktu** | **Keterangan** |
| 1 | Penentuan daerah sasaran | Bulan 1 | Kerjasama dengan mitra puskesmas sukarame |
| 2 | Survey daerah sasaran | Bulan 2 | Bersama dengan tokoh masyarakat sekitar |
| 3 | Pendekatan daerah sasaran | Bulan 3 | Bekerja bersama dengan tokoh masyarakat dan pamong kesehatan setempat petugas puskesmas |
| 4 | Penyusunan materi dan kuesioner | Bulan 4 | Seluruh anggota |
| 5 | Pelaksaan program pengabdian masyarakat | Bulan 5 | Seluruh anggota dengan petugas puskesmas serta tokoh masyarakat |
| 6 | Laporan akhir pelaksanaan | Bulan 6 | Tim pengabdian |

**DAFTAR PUSTAKA**

Agustino, L. 2020. Analisis Kebijakan Penanganan Wabah Covid-19: Pengalaman Indonesia. *Junal Borneo Administrator.* 16(2) : 253–270.

Ahmed, S. F., Quadeer, A. A. Dan Mckay, M. R. 2020. Preliminary Identification Of Potential Vaccine Targets For The COVID-19 Coronavirus (SARS- Cov-2) Based On SARS-Cov Immunological Studies. *Viruses*. 12(3) : 22.

Akbar, I. 2021. Vaksinasi Covid-19 dan Kebijakan Negara: Perspektif Ekonomi Politik. *Jurnal Academia Praja.* 4(1) : 244-252.

Bhattacharya, M. *et al.* 2020. Development Of Epitope-Based Peptide Vaccine Against Novel Coronavirus 2019(SARS-COV-2): Immunoinformatics Approach. *Journal of edical Virology*. 20(19) : 0–2.

Chen, W. H. *et al.* 2020. The Sarscov-2 Vaccine Pipeline: An Overview. *Current Tropical Medicine Reports*. 4(2) : 1–4.

Jernigan, D. B. 2020. Update: Public Health Response to the Coronavirus Disease 2019 Outbreak - United States. *Morbidity and mortality weekly report*.

69(8) : 216–219.

JHHU CSSE Covid-19. 2021. *Penyakit Coronavirus (Covid-19).* <https://github.com/CSSEGISandData/COVID-19>. Diakses tanggal 19 Februari 2021.

Kemenkes RI. 2020. *Situasi Covid-19.* [https://www.kemkes.go.id/index.php.](https://www.kemkes.go.id/index.php)

Diakses tanggal 20 Februari 2021.

Li, H. *et al.* 2020. Coronavirus Disease 2019 (COVID-19): Current Status And Future Perspective. *International Journal of Antimicrobial Agents*. 10(5) : 951.

Makmun, A., Hazhiyah, S.F. 2020. Tinjauan Terkait Pengembangan Vaksin Covid-19. *Molucca Medica.* 13(2) : 52-58.

Parwanto, E. 2020. Virus Corona (2019-nCoV) Penyebab Covid-19. *Jurnal Biomedika dan Kesehatan.* 3 : 1.

Peeri, N. C. *et al.* 2020. The SARS, MERS And Novel Coronavirus (COVID-19) Epidemics, The Newest And Biggest Global Health Threats: What Lessons Have We Learned?. *International Journal of Epidemiology*. 10(2) : 1–10.

Robson, B. 2020. Computers And Viral Diseases. Preliminary Bioinformatics Studies On The Design Of A Synthetic Vaccine And A Preventative Peptidomimetic Antagonist Against The SARS-Cov-2 (2019-Ncov, COVID-19) Coronavirus. *Computers in Biology and Medicine*. 119(1) : 103670.

Setiawan, R., Adhani, R., Sukmana, B.I., Hadianto, T. 2014. Hubungan Pelaksanaan UKGS dengan Status Kesehatan Gigi dan Mulut Murid Sekolah Dasar dan Sederajat di Wilayah Kerja Puskesmas Cempaka Putih Kota Banjarmasin. *Jurnal Kedokteran Gigi.* 2 : 103.

Sohrabi, C. *et al.* 2020. World Health Organization Declares Global Emergency: A Review Of The 2019 Novel Coronavirus (COVID-19). *International Journal of Surgery.* 76 : 71–76.

Sun, P. *et al.* 2020. Understanding Of COVID-19 Based on Current Evidence.

*Journal of Medical Virology*. 7(3) : 0–1.

LAMPIRAN 1 BIODATA

**Biodata Ketua Peneliti**

1. **Identitas Diri**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Nama Lengkap (dengan gelar) | dr. Iswandi Darwis, Sp.PD., M.Sc |
| 2 | JenisKelamin | Laki-laki |
| 3 | Bidang Keahlian | Ilmu Penyakit Dalam |
| 4 | Jabatan Fungsional | Lektor |
| 5 | NIP/NIK/Identitas lainnya | 198606162010121009 |
| 6 | NIDN/SINTA ID | 0016068601/6689592 |
| 7 | Tempat dan Tanggal Lahir | Tangerang, 16 Juni 1986 |
| 8 | E-mail | [iswandi.darwis@gmail.com](mailto:iswandi.darwis@gmail.com)  [Iswandi.darwis@fk.unila.ac.id](mailto:Iswandi.darwis@fk.unila.ac.id) |
| 9 | Alamat Rumah | Jalan Raden Gunawan II, Perumahan Palem Permai II Blok A3, Kelurahan Rajabasa Pemuka, Kecamatan Rajabasa Kota Bandar Lampung 35144 |
| 10 | Nomor Telepon/HP | 081287635855 |
| 11 | Alamat Kantor | Jalan Prof. Soemantri Brojonegoro No.1, Bandar Lampung |
| 12. | Nomor Telepon/Fax | (0721) 7691197 |
| 13 | Lulusan yang telah dihasilkan | S1= 1000 orang ; S2= - orang; S3= - orang; |
| 14 | Mata Kuliah / Blok yg diampu | Ilmu Penyakit Dalam |

1. **Riwayat Pendidikan**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | S1 | Sp1 | S2 |
| Nama Perguruan Tinggi | Universitas Lampung | Universitas GadjahMada | Universitas Gadjah Mada |
| Bidang Ilmu | Kedokteran Umum | Ilmu Penyakit Dalam | Ilmu Kedokteran Klinik |
| Tahun Masuk-lulus | 2004-2010 | 2013-2017 | 2014-2018 |
| Judul Skripsi/ Tesis/Disertasi | Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Penderita TBC dalam Mencari Pengobatan di Kecamatan Tanjung Bintang Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2007 | Nilai prediksi Deep Vein Thrombosis menggunakan *padua prediction score* | Hubungan prokalsitonin dengan derajat keparahan sepsis pada pasien kanker padat neutropenia |
| Nama Pembimbing | 1. Dr. Dyah Wulan Sumekar RW,SKM, M.Kes 2. dr. Sahab Sibuea, M.Sc | 1. dr. Johan Kurnianda, Sp.PD-KHOM 2. dr. Mardiah Suci H, PhD, Sp.PD-KHOM | 1. dr.Rizka Humardewayanti Asdie, Sp.PD-KPTI 2. dr. Mardiah Suci Hardianti, PhD., Sp.PD-KHOM |

1. **Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir (bukan skripsi, tesis, maupun disertasi)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Tahun | Judul Penelitian | Pendanaan | |
| Sumber\*) | Jml (Juta Rp ) |
| 1 | 2011 | Hubungungan Pemberian Makanan Tambahan pada bayi usia kurang dari 6 bulan dengan insidensi diare di Rumah Sakit Umum Jendral Ahmad Yani Kota Metro 2011 | DIPA FK Unila | 3 |
| 2 | 2011 | Tinjauan Peresepan rasional di Puskesmas Kota Bandar Lampung | DIPA FK Unila | 3 |
| 3 | 2012 | Pengaruh pemberian ekstrak etanol 70% daun ceplukan (*Physalis angulata L*.) terhadap kadar enzim SGPT Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) galur *Sprague dawley* yang diinduksi isoniazid | DIPA FK Unila | 5 |
| 4 | 2012 | Pengaruh pemberian ekstrak etanol 70% daun Mahkota Dewa (*Physalis angulata L*.) terhadap gambaran morfologi makroskopis dan mikroskopis hepar serta kadar enzim SGPT Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) galur *Sprague dawley* yang diinduksi isoniazid | DIPA FK Unila | 5 |
| 5 | 2012 | Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol 70% Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarfa*) terhadap Gambaran Mikroskopis Hepar dan Renal serta Kadar SGPTdan BUN Tikus Putih (*Rattus norwegicus*) Jantan Galur Sprague dawley yang Diinduksi Rifampisin | HPEQ | 50 |
| 6 | 2013 | Farmacovigilance of Anti Tuberculosis Drugs | Balitbangkes | 10 |
| 7 | 2014 | Korelasi Albumin Serum dengan Kualitas Hidup Pasien Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisis Rutin | Mandiri | 5 |
| 8 | 2015 | *Report on locoregionally advance nasopharingeal cancer patients treated with induction chemotherapy followed by concurrent chemo-radiation therapy* | Mandiri | 5 |
| 9 | 2016 | Faktor Risiko Kejadian Depresi pada Pasien Paska Sindrom Koroner Akut | Mandiri | 5 |
| 10 | 2016 | Pengaruh pemberian fluoxetine terhadap ejeksi fraksi ventrikel kiri pada pasien depresi paska sindrom koroner akut | Mandiri | 10 |
| 11 | 2017 | *Demographic Clinical Characteristics of Patient with Febrile Neutropenia after Chemotherapy in dr. Sardjito Hospital 2014-2015* | Mandiri | 5 |
| 12 | 2017 | *Serum albumin to Globulin Ratio as Prognostic factor in Multiple Myeloma Patients* | Mandiri | 5 |
| 13 | 2018 | Hubungan prokalsitonin dengan derajat keparahan sepsis pada pasien kanker padat neutropenia | Mandiri | 5 |

1. **Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 TahunTerakhir**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Tahun | Judul Pengabdian Kepada Masyarakat | Pendanaan | |
| Sumber\*) | Jml (Juta Rp ) |
| 1 | 2011 | Peningkatan pengetahuan ibu mengenai diare dan pemberian makanan tambahan pada balita | DIPA FK Unila | 3 juta |
| 2 | 2011 | Bhakti sosial pengobatan gratis di Desa Hurun Kecamatan Padang Cermin Kabupaten Pesawaran | Pribadi | 1 juta |
| 3 | 2011 | Bhakti sosial pemeriksaan kesehatan gigi dan pengobatan gratis di Desa Hurun Kecamatan Padang Cermin Kabupaten Pesawaran | Pribadi | 500.000 |
| 4 | 2012 | Peningkatan Pengetahuan dan keterampilan Kader Posyandu Mengenai Deteksi Dini Perkembangan Balita dengan Menggunakan *Denver Development Screening Test* (DDST) di Posyandu Kecamatan  Rajabasa Kota Bandar Lampung tahun 2012 | DIPA FK Unila | 3 juta |
| 5 | 2013 | Health and Dedication (HAND) FK Unila | Pribadi | 500.000 |

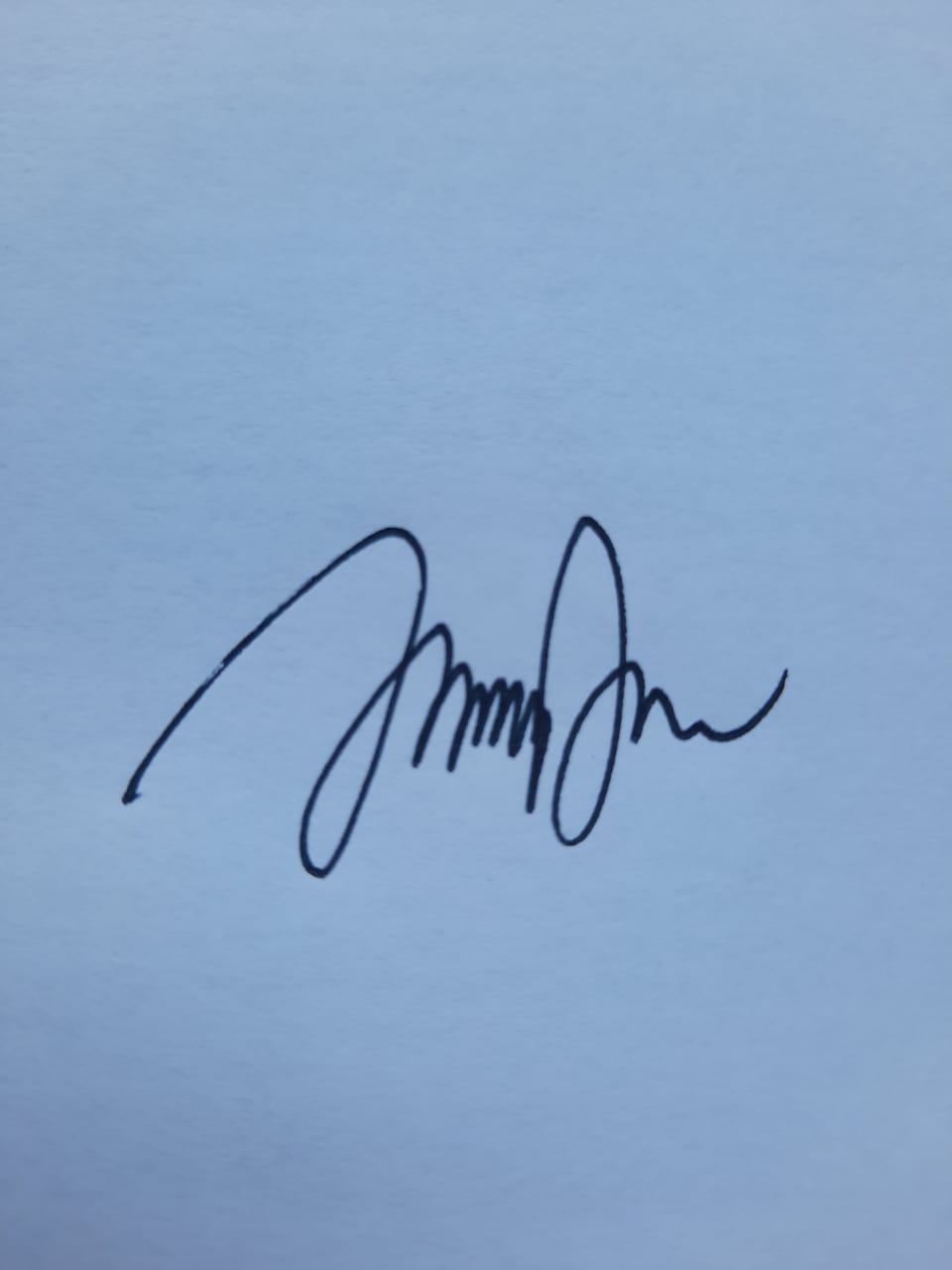
1. **Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Nama Penulis | Judul Artikel Ilmiah | Nama Jurnal | Vol | No | Hal | Thn | Tingkat  Nasional/  Internasional |
| 1 | Iswandi Darwis | Pengaruh pemberian ekstrak etanol 70% daun ceplukan (Physalis angulata L.) terhadap kadar enzim SGPT Tikus Putih (Rattus norvegicus) galur Sprague dawley yang diinduksi isoniazid | Jurnal Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Lampung |  |  |  | 2013 | Nasional |

1. **Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*) dalam 5 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Nama PertemuanIlmiah / Seminar | Judul Artikel lIlmiah | Waktu dan Tempat |
| 1 | Konferensi Perhimpunan Dokter Spesialis Penyakit Dalam Indonesia XVI 2015 | Faktor Risiko Kejadian Depresi pada Pasien Paska Sindrom Koroner Akut | Bandung tanggal 9-13 September 2015 |
| 2 | Seminar IDI Cabang Mesuji | Penggunaan insulin pada Diabetes Mellitus Tipe 2 di Faskes tingkat 1 dan Faskes tingkat lanjutan | Mesuji, 19 September 2018 |
| 3 | Seminar IDI Cabang Mesuji | Diagnosis serta tatalaksana Diabetes Mellitus secara tepat di Faskes Tingkat I dan Tingkat Lanjutan | Mesuji, 28 Agustus 2018 |
| 4 | Persatuan Perawat Nasional Indonesia (PPNI) Cabang Mesuji | Diabetes Mellitus Tipe 2 | Mesuji, 12 Desember 2018 |
| 5 | Kongres Nasional PERHOMPEDIN 2019 DAN PHTDI XIII | KULTUR KUMAN PADA PASIEN KANKER PADAT DENGAN SEPSIS NEUTROPENIA DI RSUP DR. SARDJITO YORYAKARTA | Padang 24-27 Januari 2019 |
| 6 | International Congress Korean Society of Hematology | Prediction Value of Risk Assessment Model Deep Vein Thrombosis Padua Prediction Score | Seoul, 14-16 Maret 2019 |

Bandar Lampung, 25 Februari 2021



dr. Iswandi Darwis, Sp.PD., M.Sc

NIP 198606162010121009

**Anggota**

**Identitas Diri**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Nama Lengkap | dr. Fidha Rahmayani, M.Sc, Sp.S |
|  | Jenis Kelamin | P |
|  | Jabatan Fungsional | Asisten Ahli |
|  | NIP/ NIK | 198604072010122001 |
|  | NIDN | 0007048602 |
|  | Tempat dan Tanggal Lahir | Palembang, 7 April 1986 |
|  | Alamat e-mail | [Fidha0704@gmail.com](mailto:Fidha0704@gmail.com) |
|  | Nomor Telepon/ HP | 081367740130 |
|  | Alamat Kantor | Fakultas Kedokteran Universitas Lampung,  Jl. Soemantri Brojonegoro No 1 Bandar Lampung |
|  | Nomor Telepon/ Faks | (0721) 7691197 |
|  | Lulusan yang Telah Dihasilkan |  |
|  | Mata Kuliah yang Diampu | 1. Blok Neuropsikiatri |
|  |  |  |
|  |

1. **Riwayat Pendidikan**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **S1** | **Spesialis/S2** |
| Nama PT | Universitas Lampung | Universitas Gadjah Mada |
| Bidang Ilmu | Profesi Dokter | Ilmu Penyakit Saraf |
| Tahun Masuk-Lulus | 2004 – 2010 | 2013 – 2017 |
| Judul Skripsi/ Tesis/ Disertasi | Pengaruh Virgin Coconut Oil terhadap Pertumbuhan Bakteri S.aureus penyebab ISPA | Pengaruh Fraksi Ejeksi Ekokardiografi Terhadap Luaran Klinis Stroke |
| Nama Pembimbing | Prof. Efrida WN, Sp.MK | dr. Paryono, Sp.S |

1. **Pengalaman Penelitian (5 Tahun terakhir)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Judul Penelitian** | **Pendanaan** | |
| **Sumber** | **Jml (Juta Rp)** |
| 1 | 2017 | Pengaruh Fraksi Ejeksi Ekokardiografi Terhadap Luaran Klinis Stroke | Hibah FK UGM | 20 juta |
| 2 | 2018 | Pengaruh Hiperglikemia Kronik Terhadap Luaran Klinis Stroke | DIPA FK Unila | 20 juta |
|  |  |  |  |  |

1. **Pengalaman Pengabdian kepada Masyarakat (5 Tahun terakhir)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Judul Pengabdian kepada Masyarakat** | **Pendanaan** | |
| **Sumber** | **Jml (Juta Rp)** |
|  |  |  |  |  |

1. **Pengalaman Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal Ilmiah (5 Tahun terakhir)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Judul Artikel Ilmiah** | **Nama Jurnal** | **Volume/ Nomor** |
|  | 2018 | The role of Ejection Fraction in Clinical Outcome of Acute Ischemic Stroke Patients | Journal of Neurosciences in Rural Practice | 25/1 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. **Pengalaman Seminar (5 Tahun Terakhir)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Judul Makalah** | **Nama Seminar** |
|  | 2015 | Diagnostic Neuropathy Leprosy | International Symposium Faculty of Medicine Universitas Gadjah Mada |
|  | 2014 | Aspect Diagnosis Struge Weber Syndrom | Pertemuan Ilmiah Regional XXVI Perdossi Yogyakarta |

1. **Pengalaman Penulisan Buku (5 Tahun Terakhir)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Judul Buku** | **Tahun** | **Jumlah Halaman** | **Penerbit** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. **Pengalaman Perolehan Paten/ Haki**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Judul Tema HAKI** | **Tahun** | **Jenis** | **Nomor P/ID** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. **Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/ Rekayasa Sosial Lainnya**

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

1. **Penghargaan yang Telah Diraih**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Jenis Penghargaan** | **Instansi** | **Tahun** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidak sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima resikonya.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Hibah Pengabdian Dosen FK Universitas Lampung.

Bandar Lampung, 18 Maret 2021

Anggota Pengusul,

dr. Fidha Rahmayani, M.Sc, Sp.S

NIP 198604072010122001

LAMPIRAN 2. Halaman Akun SINTA

