



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**

**DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN**

POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR

Alamat : Jalan Sanitasi No. 1 Sidakarya, Denpasar

Telp : (0361) 710447, Faksimile : (0361) 710448

Laman (Website) : <https://www.poltekkes-denpasar.ac.id/>

Email : [info@poltekkes-denpasar.ac.id](mailto:info@poltekkes-denpasar.ac.id)



KEPUTUSAN DIREKTUR POLTEKKES KEMENKES DENPASAR  
NOMOR : HK.02.03/WD.I/1891/2023

TENTANG  
PERUBAHAN ATAS SURAT KEPUTUSAN DIREKTUR  
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR NOMOR HK.02.03/WD I/6160/2022  
TENTANG PENETAPAN PROPOSAL PENELITIAN  
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR DAN TIM PENELITI  
YANG MENDAPATKAN BANTUAN BIAYA TAHUN ANGGARAN 2023

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

DIREKTUR POLTEKKES KEMENKES DENPASAR

- Menimbang :
- a. bahwa dalam rangka melaksanakan Tri Dharma Perguruan Tinggi dan meningkatkan mutu pendidikan di Poltekkes Kemenkes perlu dikembangkan penelitian bagi civitas akademika Poltekkes Kemenkes Denpasar;
  - b. bahwa Penelitian bertujuan untuk mengembangkan iklim ilmiah yang dinamis dengan cara membina kemampuan dan keterampilan meneliti bagi civitas akademika, memotivasi, menggerakkan dan mendayagunakan, serta mengembangkan potensi yang ada untuk melaksanakan penelitian berdasarkan rencana strategis penelitian perguruan tinggi melalui pusat keunggulan dalam menghasilkan produk inovasi, untuk menjawab tantangan kebutuhan iptek-sosbud oleh pengguna sektor riil; dan untuk mendukung kegiatan penelitian serta pengembangan yang berorientasi kepada kebutuhan masyarakat, sehingga mampu menumbuhkan kapasitas penelitian institusi dan inovasi teknologi sejalan dengan kemajuan teknologi dan *frontier technology*;
  - c. bahwa untuk melakukan penelitian, civitas akademis Poltekkes Kemenkes Denpasar mengajukan proposal penelitian untuk diseleksi oleh Tim Reviewer Penelitian Tingkat Nasional melalui SIMLITABKES;
  - d. bahwa untuk mendapatkan bantuan anggaran biaya Tahun 2023 perlu ditetapkan Surat Keputusan

- Mengingat :
1. Undang-Undang RI Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional;
  2. Undang-Undang RI Nomor 14 Tahun 2005 Tentang Guru Dan Dosen
  3. Undang-Undang RI Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi;
  4. Undang-Undang RI Nomor 36 Tahun 2014 Tentang Tenaga Kesehatan;
  5. Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2022 tentang Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara Tahun Anggaran 2023
  6. Peraturan Pemerintah RI Nomor 39 Tahun 1995 Tentang Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan;
  7. Peraturan Pemerintah RI Nomor 37 Tahun 2009 Tentang Dosen;
  8. Peraturan Pemerintah RI Nomor 41 Tahun 2009 Tentang tunjangan profesi guru dan dosen, tunjangan khusus guru dan dosen serta tunjangan kehormatan professor;
  9. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional RI Nomor 47 Tahun 2009 tentang Sertifikasi Pendidik Untuk Dosen;
  10. Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 46 Tahun 2013 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 17 Tahun 2013 tentang Jabatan Fungsional Dosen dan Angka Kreditnya;
  11. Peraturan Pemerintah RI Nomor 4 Tahun 2014 Tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi Dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
  12. Peraturan Bersama Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI dan Kepala Badan Kepegawaian Negara Nomor 4/VIII/PB/2014 dan Nomor 24 Tahun 2014 tentang Ketentuan Pelaksanaan Jabatan Fungsional Dosen dan Angka Kreditnya;
  13. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 49 Tahun 2014 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
  14. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI Nomor 92 Tahun 2014 tentang Petunjuk Teknis Pelaksanaan Penilaian Angka Kredit Jabatan Fungsional Dosen dan Angka Kreditnya;
  15. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No. 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
  16. Peraturan Menteri Keuangan No. 203/PMK.05/2020 tentang Tata Cara Pembayaran dan Pertanggungjawaban Anggaran Penelitian atas Beban Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara;
- Memperhatikan :
1. Buku Pedoman Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Poltekkes Kemenkes Edisi II Tahun 2021, SK Kepala Badan PPSDM Kesehatan Kemenkes RI Nomor HK.02.03/1/6190/2021
  2. Hasil seleksi proposal Penelitian Poltekkes Kemenkes Denpasar Tahun 2022 melalui Simlitabkes

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN DIREKTUR POLTEKKES KEMENKES DENPASAR TENTANG PERUBAHAN ATAS SURAT KEPUTUSAN DIREKTUR POLTEKKES KEMENKES DENPASAR NOMOR HK.02.03/WD I/6160/2022 TENTANG PENETAPAN PROPOSAL PENELITIAN POLTEKKES KEMENKES DENPASAR DAN TIM PENELITI YANG MENDAPATKAN BANTUAN BIAYA TAHUN ANGGARAN 2023
- Pertama : Judul penelitian dan nama dosen seperti yang tercantum pada Lampiran Surat Keputusan ini sebagai Penelitian dan Tim Peneliti Poltekkes Kemenkes Denpasar yang dinyatakan Lulus Seleksi dan mendapat Bantuan Biaya Tahun Anggaran 2023.
- Kedua : Semua pembiayaan yang dikeluarkan berkenaan dengan kegiatan tersebut dibebankan kepada Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) Poltekkes Kemenkes Denpasar Tahun Anggaran 2023 Nomor : SP DIPA-024.12.2.632181 tanggal 30 Nopember 2022 MAK: 5034. DDB 007, 5034. DDC.(001, 007, 008)
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkannya, dengan ketentuan apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diadakan perubahan sebagaimana mestinya.
- Keempat : Dengan ditetapkannya surat keputusan ini maka Surat Keputusan Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar Nomor HK.02.03/WD I/6160/2022 Tentang Penetapan Proposal Penelitian Poltekkes Kemenkes Denpasar dan Tim Peneliti Yang Mendapatkan Bantuan Biaya Tahun Anggaran 2023, dinyatakan tidak berlaku lagi

Ditetapkan di Denpasar  
Pada tanggal 23 Februari 2023

PLT. DIREKTUR POLTEKKES KEMENKES  
DENPASAR,  
  
GUSTI AYU MARHAENI

Tembusan disampaikan kepada Yth. :

1. Sekretaris Direktorat Jenderal Tenaga Kesehatan Kementerian Kesehatan RI
2. Ketua Senat Poltekkes Kemenkes Denpasar
3. Ketua SPI Poltekkes Kemenkes Denpasar
4. Para Ketua Jurusan di lingkungan Poltekkes Kemenkes Denpasar
5. Yang bersangkutan untuk dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab

Lampiran : Surat Keputusan Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar  
 Nomor : HK.02.03/WD.I/1891 /2023  
 Tentang : Perubahan Atas Surat Keputusan Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar Nomor HK.02.03/WD I/6160/2022  
 Tentang Penetapan Proposal Penelitian Poltekkes Kemenkes Denpasar Dan Tim Peneliti Yang Mendapatkan Bantuan Biaya Tahun Anggaran 2023

**PENETAPAN PROPOSAL PENELITIAN DAN TIM PENELITI POLTEKKES KEMENKES DENPASAR  
 YANG MENDAPATKAN BANTUAN BIAYA TAHUN ANGGARAN 2023**

| <b>A. PENELITIAN PENGEMBANGAN PURWARUPA</b>             |   |                                  |   |                  |                                      |                   |
|---|---|----------------------------------|---|------------------|--------------------------------------|-------------------|
| <b>SKEMA PENELITIAN DASAR UNGGULAN PERGURUAN TINGGI</b> |   |                                  |   |                  |                                      |                   |
| <b>NO</b>   | <b>JUDUL AWAL</b>   | <b>TOPIK</b>                     | <b>NAMA</b>                                 | <b>NIDN/NITK</b> | <b>PRODI</b>                         | <b>BIAYA (Rp)</b> |
| 1   | Pemanfaatan Rumput Laut Dan Serabut Kelapa Sebagai Media Adsorben Pengolahan Limbah Cair Pada Home Industri Tenun Di Kecamatan Nusa Penida Klungkung Bali | Transformasi Teknologi Kesehatan | Cokorda Dewi Widhya Hana Sundari, SKM.,M.Si | 4021066903       | Prodi TLM Program D III              | 61.700.000        |
|   |   |                                  | Ida Ayu Made Sri Arjani, S.IP.,M.Erg        | 4011096202       | Prodi TLM Program Sarjana Terapan    |                   |
| 2   | Formula "EKSIS" Kaya Protein dan Zat Gizi Mikro Sebagai Alternatif Makanan Tambahan Remaja Untuk Meningkatkan Kadar Hemoglobin dan Kebugaran Fisik        | Transformasi Layanan Primer      | Ni Made Dewantari, SKM, M.FOr               | 4002056501       | Prodi Gizi Program Diploma Tiga      | 89.000.000        |
|   |   |                                  | Gusti Ayu Dewi Kusumayanti, DCN, M.Kes      | 4026046602       | Prodi Gizi Program Diploma Tiga      |                   |
| 3   | Gummy Candy: Ke Na (Daun Kelor dan Kulit Buah Naga Merah) sebagai Upaya Meningkatkan Hemoglobin Remaja Putri yang Mengalami Anemia                        | Transformasi Layanan Primer      | Ni Gusti Kompiang Sriasih, S.ST, M.Kes      | 4016017001       | Prodi Kebidanan Program Diploma Tiga | 64.600.000        |
|   |   |                                  | Made Widhi Gunapria Darmapatni, S,ST, M.Keb | 4028118201       | Prodi Profesi Bidan                  |                   |

| <b>NO</b>     | <b>JUDUL AWAL</b>   | <b>TOPIK</b>                     | <b>NAMA</b>                            | <b>NIDN/NITK</b>                        | <b>PRODI</b>                            | <b>BIAYA (Rp)</b>  |
|---------------|---|----------------------------------|--|---|---|--------------------|
|               |   |                                  | Ni Nyoman Suindri,<br>S.Si.T., M.Keb   | 4002027201                              | Prodi Profesi Bidan                     |                    |
| 4             | Pengembangan Teh Herbal Sachi Untuk Menurunkan Kadar Kolesterol Darah   | Penyakit Tidak Menular           | I Gusti Ayu Sri Dhyana Putri, SKM, MPH | 4001097201                              | Prodi TLM Program Diploma Tiga          | 77.500.000         |
|               | Dr.dr I Gusti Agung Dewi Sarihati, M.Biomed   |                                  | 4020046801                             | Prodi TLM Program Sarjana Terapan       |   |                    |
|               | Luh Putu Rinawati, A.Md.AK.,S.Si  |                                  | 7700009414                             | Prodi TLM Program Diploma Tiga          |   |                    |
| 5             | Pemanfaatan Bunga Kamboja Sebagai Lulur Anti Bakteri Staphylococcus Aureus Dalam Upaya Pencegahan Infeksi Kulit     | Transformasi Teknologi Kesehatan | I Nyoman Jirna, SKM., M.Si             | 4021057201                              | Prodi TLM Program Sarjana Terapan       | 59.000.000         |
|               | Drs I Gede Sudarmanto, B.Sc., M.Kes   |                                  | 4006056001                             | Prodi TLM Program Sarjana Terapan       |   |                    |
|               | I Nyoman Gede Suyasa, SKM., M.Si  |                                  | 4030017101                             | Prodi TLM Program Diploma Tiga          |   |                    |
| 6             | Gula CERSENLAU (Cerry Kersen Telang Ungu ) sebagai gula bernilai terapeutik bagi penderita Diabetes Mellitus Type 2 | Penyakit Tidak Menular           | Lely Cintari, SST., MPH                | 4007097602                              | Prodi Kebidanan Program Sarjana Terapan | 64.000.000         |
|               | Dr. Ni Nyoman Budiani, S.Si.T., M.Biomed  |                                  | 4018027001                             | Prodi Kebidanan Program Sarjana Terapan |   |                    |
|               | Listina Ade Widya Ningtyas, SST., M.P.H.  |                                  | 8818140017                             | Prodi Kebidanan Program Diploma Tiga    |   |                    |
| <b>JUMLAH</b> |   |                                  |  |   |   | <b>415.800.000</b> |

| <b>B. PENELITIAN PENGEMBANGAN MODELING</b> |   |                             |  |                  |                                   |                   |
|--|---|-----------------------------|--|------------------|-----------------------------------|-------------------|
| <b>1. SKEMA PENELITIAN PEMULA</b>          |   |                             |  |                  |                                   |                   |
| <b>NO</b>                                  | <b>JUDUL AWAL</b>   | <b>TOPIK</b>                | <b>NAMA</b>  | <b>NIDN/NITK</b> | <b>PRODI</b>                      | <b>BIAYA (Rp)</b> |
| 1  | Pengaruh Variasi Waktu dan Suhu Penyimpanan Terhadap Kadar Alkohol Arak Bali Infused Nanas ( <i>Ananas comosus</i> L. Merr) sebagai Minuman Fungsional bagi Penderita Diabetes Mellitus     | Penyakit Tidak Menular      | apt. Gusti Ayu Made Ratih K.R.D., S.Farm., M.Farm. | 4012029001       | Prodi TLM Program Diploma Tiga    | 17.225.000        |
|  |   |                             | Putu Ayu Suryaningsih, S.ST.                       | 7700017001       | Prodi TLM Program Diploma Tiga    |                   |
| 2  | Uji aktivitas antiinflamasi dan antipiretik teh cang salak secara in vivo sebagai minuman herbal kesehatan dalam menangani resiko penyakit terkait kardiovaskuler                           | Penyakit Tidak Menular      | Burhannuddin, S.Si., M.Biomed.                     | 4028028601       | Prodi TLM Program Diploma Tiga    | 18.050.000        |
|  |   |                             | Heri Setiyo Bekti, S.ST., M.Biomed                 | 4002068502       | Prodi TLM Program Sarjana Terapan |                   |
| 3  | Gambaran Histopatologi Penyembuhan Luka pada Tikus Model Diabetes Mellitus Dengan Pemberian Virgin Coconut Oil (VCO) Yang Disuplementasi Ekstrak Daun Intaran ( <i>Azadirachta Indica</i> ) | Penyakit Tidak Menular      | Luh Ade Wilan Krisna, S.Si., M.Ked                 | 4019018301       | Prodi TLM Program Diploma Tiga    | 18.391.000        |
|  |   |                             | Burhannuddin, S.Si., M.Biomed.                     | 4028028601       | Prodi TLM Program Diploma Tiga    |                   |
| 4  | Identifikasi <i>Taenia solium</i> dengan metode Nested PCR  | Transformasi Layanan Primer | Luh Putu Rinawati, S.Si                            | 7700009414       | Prodi TLM Program Diploma Tiga    | 19.985.000        |
|  |   |                             | Jannah Sofi Yanty S.Si., M.Si                      | 7700018403       |                                   |                   |
|  |   |                             | Surya Bayu Kurniawan, S.Si                         | 7700009415       |                                   |                   |
| 5  | Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Buah Anggur Hijau ( <i>Vitis vinifera</i> L) Terhadap Kadar Serum Interleukin-6 Pada Model Hewan  | Penyakit Tidak Menular      | Heri Setiyo Bekti, S.ST, M.Biomed                  | 4002068502       | Prodi TLM Program Sarjana Terapan | 19.980.000        |

| <b>NO</b> | <b>JUDUL AWAL</b>   | <b>TOPIK</b>           | <b>NAMA</b>                               | <b>NIDN/NITK</b> | <b>PRODI</b>                      | <b>BIAYA (Rp)</b> |
|-----------|---|------------------------|---|------------------|-----------------------------------|-------------------|
|           | Interleukin-6 Pada Model Hewan Coba Diabetes Melitus Tipe-2   |                        | Nur Habibah, S.Si., M.Sc                  | 4016038601       | Prodi TLM Program Sarjana Terapan |                   |
|           |   |                        | Ni Nyoman Astika Dewi, S.Gz. M.Biomed     | 4030117701       | Prodi TLM Program Diploma Tiga    |                   |
| 6         | Pengaruh Daya Hambat Ekstrak Etanol Daun Bama ( <i>Plumbago zeylanica</i> L) terhadap bakteri <i>Salmonella</i> sp Penyebab Diare sebagai Upaya Pencegahan Stunting | Stunting               | Putu Ayu Suryaningsih, S.ST.              | 7700017001       | Prodi TLM Program Sarjana Terapan | 19.445.000        |
|           |   |                        | Ida Bagus Oka Suyasa, S.Si, M.Si.         | 4001067501       | Prodi TLM Program Diploma Tiga    |                   |
| 7         | Pengembangan Model Birthing Class Dalam Program Edukasi Couple Prenatal   | Kesehatan Ibu dan Anak | Ni Made Dwi Purnamayanti, S.Si.T.,M.Keb   | 4001028001       | Prodi Sarjana Terapan Kebidanan   | 19.700.000        |
|           |   |                        | Ni Wayan Suarniti, SST., M.Keb            | 4031088101       | Prodi Profesi Bidan               |                   |
| 8         | Pengembangan Model Parenting Class Perawatan Bayi Baru Lahir  | Kesehatan Ibu dan Anak | Ni Komang Erny Astiti, SKM.,M.Keb         | 4008058301       | Prodi Profesi Bidan               | 19.850.000        |
|           |   |                        | Ni Made Dwi Purnamayanti, S.Si.T.,M.Keb   | 4001028001       | Prodi D III Kebidanan             |                   |
| 9         | Pengaruh Edukasi Teknik Menyusui Menggunakan E-Modul Terhadap Breastfeeding Self Efficacy Ibu Nifas   | Kesehatan Ibu dan Anak | Ni Made Dwi Mahayati, SST., M.Keb         | 4030048403       | Prodi Profesi Bidan               | 19.500.000        |
|           |   |                        | I Gusti Agung Ayu Novya Dewi, SST., M.Kes | 4006118001       | Prodi Sarjana Terapan Kebidanan   |                   |

| <b>NO</b>     | <b>JUDUL AWAL</b>  | <b>TOPIK</b>                     | <b>NAMA</b>                               | <b>NIDN/NITK</b> | <b>PRODI</b>                              | <b>BIAYA (Rp)</b>  |
|---------------|--|----------------------------------|---|------------------|---|--------------------|
| 10            | Uji Iritasi Formula Sabun Cair Antibakteri Kombinasi Ekstrak Daun Legundi dan Daun Sirih Pada Tikus Putih ( <i>Rattus norvegicus</i> )     | Transformasi Teknologi Kesehatan | Ida Bagus Oka Suyasa, S.Si, M.Si.         | 4001067501       | Prodi TLM Program Diploma Tiga            | 19.875.000         |
|               |  |                                  | Ni Nyoman Astika Dewi                     | 4030117701       | Prodi TLM Program Diploma Tiga            |                    |
| 11            | Uji Fitokimia dan Uji Aktivitas Antimikroba Tingtur Kunyit sebagai Desinfektan pada Peralatan Tatah Sangging Upacara Adat Mepandes di Bali | Transformasi Teknologi Kesehatan | Ni Nyoman Widiari,SKM                     | 7700009466       | Prodi DIII Kesehatan Gigi                 | 14.705.000         |
|               |  |                                  | Ni Putu Dewi Tata Arini,SKM               | 7700008715       |   |                    |
| 12            | Implementasi Posyandu Remaja Dalam Upaya Pencegahan Kejadian Stunting Sejak Dini Di Desa Kekeran Kabupaten Badung                          | Stunting                         | Ni Wayan Suarniti, SST., M.Keb            | 4031088101       | Prodi Profesi Bidan                       | 19.150.000         |
|               |  |                                  | Ni Komang Erny Astiti, SKM., M.Keb        | 4008058301       | Prodi Profesi Bidan                       |                    |
| 13            | Kepuasan Pengguna Layanan Laboratorium Pendidikan di Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar                                       | Transformasi SDM Kesehatan       | Ni Made Juniari, S.Kep, Ners              | 7700010261       | Prodi Keperawatan Program Sarjana Terapan | 13.755.000         |
|               |  |                                  | Ni Luh Ketut Suardani, S.Kep, Ners, M.Kes | 7700008788       | Prodi Keperawatan Program Sarjana Terapan |                    |
| <b>JUMLAH</b> |  |                                  |   |                  |   | <b>239.611.000</b> |

| <b>2. SKEMA PENELITIAN DASAR UNGGULAN PERGURUAN TINGGI</b> |  |                                  |   |                  |   |                   |
|--|--|----------------------------------|---|------------------|---|-------------------|
| <b>NO</b>  | <b>JUDUL AWAL</b>  | <b>TOPIK</b>                     | <b>NAMA</b>                                   | <b>NIDN/NITK</b> | <b>PRODI</b>                                      | <b>BIAYA (Rp)</b> |
| 1  | Antibakteri kitosan udang dapat menghambat pertumbuhan bakteri Phorphyromonas gingivalis pada ibu dengan penyakit periodontal. | Kesehatan Ibu dan Anak           | Dr drg I Gusti Agung Ayu Dharmawati, M.Biomed | 4017126901       | Prodi TLM Program Sarjana Terapan                 | 49.900.000        |
|  |  |                                  | Ni Nyoman Dewi Supariani, SSiT, MKes.         | 4031126504       | Prodi Kesehatan Gigi Program Diploma Tiga         |                   |
|  |  |                                  | Nyoman Mastra, S.KM., S.Pd, M.Si              | 4018086201       | Prodi TLM Program Diploma Tiga                    |                   |
| 2  | Efektifitas Penggunaan Perangkat Lalat dalam menurunkan Risiko Penularan Diare di Pasar Tradisional                            | Penyakit Menular                 | Mochammad Choirul Hadi, SKM, M.Kes            | 4010076301       | Prodi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan | 76.500.000        |
|  |  |                                  | I Nyoman Sujaya, SKM, MPH                     | 4017086801       | Prodi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan |                   |
| 3  | Efektivitas Gel Ekstrak Daun Kirinyuh ( <i>Chromolaena Odorata L.</i> ) Pada Penyembuhan Recurrent Aphthous Stomatitis         | Transformasi Teknologi Kesehatan | drg. Regina Tedjasulaksana, M.Biomed          | 4004026101       | Prodi Kebidanan Program Sarjana Terapan           | 45.700.000        |
|  |  |                                  | Ni Ketut Ratmini, SSiT., MDSc                 | 4009096501       | Prodi Kesehatan Gigi Program Diploma Tiga         |                   |
| 4  | Efektivitas Gel Ekstrak Daun Ketapang ( <i>Terminalia Cattapa L.</i> ) sebagai Hemostatik Luka Pasca                           | Transformasi Teknologi Kesehatan | Ni Made Sirat, S.SiT, M.Kes                   | 4003056801       | Prodi Kesehatan Gigi Program Diploma Tiga         | 65.300.000        |

| <b>NO</b>                             | <b>JUDUL AWAL</b>  | <b>TOPIK</b>                     | <b>NAMA</b>                              | <b>NIDN/NITK</b>                          | <b>PRODI</b>                              | <b>BIAYA (Rp)</b> |
|---------------------------------------|--|----------------------------------|--|---|---|-------------------|
|                                       | Pencabutan Gigi (In Vivo pada Mencit)  |                                  | drg. Asep Arifin Senjaya, M.Kes          | 4010016601                                | Prodi STR Kebidanan                       |                   |
| 5                                     | Penurunan jumlah koloni bakteri streptococcus mutans dan Staphylococcus Aureus setelah pemberian nano gel ekstrak kulit buah sentul (Sandoricum koetjape) pada gingivitis tikus wistar putih | Transformasi Teknologi Kesehatan | I Nyoman Wirata, SKM, M.Kes              | 4022057302                                | Prodi Diploma Tiga Kebidanan              | 65.300.000        |
| Anak Agung Gede Agung, SKM, M.Kes     |  |                                  | 4008016801                               | Prodi Kesehatan Gigi Program Diploma Tiga |   |                   |
| Ni Wayan Arini, S.Si.T, M. Kes        |  |                                  | 4024066402                               | Prodi Kesehatan Gigi Program Diploma Tiga |   |                   |
| 6                                     | Pengembangan Pemasaran Dental Tourism Sebagai Peluang Bisnis Kesehatan Pariwisata Di Bali Tahun 2022-2024  | Kesehatan Pariwisata             | drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes | 4017046602                                | Prodi Kesehatan Gigi Program Diploma Tiga | 69.000.000        |
| Dr. drg Ida Ayu Dewi Kumala Ratih, MM |  |                                  | 4002026101                               | Prodi Kesehatan Gigi Program Diploma Tiga |   |                   |
| 7                                     | Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Kulit Jeruk Bali (Citrus Maxima) Terhadap Pertumbuhan Streptococcus Mutans Penyebab Karies Gigi Secara In-Vitro   | Transformasi Teknologi Kesehatan | I Made Budi Artawa, S.Si.T, M.Kes        | 4014076801                                | Prodi Kesehatan Gigi Program Diploma Tiga | 50.800.000        |
| I Nyoman Gejir, S.Si.T, M.Kes         |  |                                  | 4031126804                               | Prodi Kesehatan Gigi Program Diploma Tiga |   |                   |
| I Gede Surya Kencana, S.Si.T, M.Kes   |  |                                  | 4028056501                               | Prodi Kesehatan Gigi Program Diploma Tiga |   |                   |

| <b>NO</b> | <b>JUDUL AWAL</b>  | <b>TOPIK</b>           | <b>NAMA</b>                         | <b>NIDN/NITK</b> | <b>PRODI</b>                                     | <b>BIAYA (Rp)</b> |
|-----------|--|------------------------|-------------------------------------|------------------|--|-------------------|
| 8         | Pengembangan Model Pendidikan Antenatal Menggunakan Aplikasi Berbasis Smartphone Dan Buku Saku Untuk Meningkatkan Lifestyle , Asupan Nutrisi Dan Kadar Hemoglobin Ibu Hamil Di Kabupaten Gianyar | Kesehatan Ibu dan Anak | Dr. Ni Wayan Ariyani, SST., M.Keb   | 4025117401       | Prodi Sarjana Terapan Kebidanan                  | 69.700.000        |
|           |  |                        | Ni Luh Putu Sri Erawati, SSiT, MPH  | 4025087502       | Prodi Kebidanan Program Diploma Tiga             |                   |
| 9         | Potensi Isolat Teh Wong sebagai Minuman Probiotik Menurunkan Kadar Kolesterol  | Penyakit Tidak Menular | Anak Agung Nanak Antarini,SST.,M.P. | 4020086703       | Prodi Gizi dan Dietetika Program Sarjana Terapan | 56.000.000        |
|           |  |                        | Ni Putu Agustini,SKM.,M.Si.         | 4007096501       | Prodi Gizi Program Diploma Tiga                  |                   |
| 10        | Pengembangan Intervensi Obesitas Anak Masa Pandemi Covid-19 Pendekatan Keluarga Dan Media Konsultasi Online Di Kota Denpasar   | Penyakit Tidak Menular | Dr. I Putu Suiraka, S.ST., M.Kes.   | 4024017301       | Prodi Gizi dan Dietetika Program Sarjana Terapan | 45.500.000        |
|           |  |                        | Ir.Hertog Nursanyoto, M.Kes         | 4024017301       | Prodi Gizi Program Diploma Tiga                  |                   |
| 11        | Pengembangan Model Terintegrasi Berbasis Sekolah Dalam Menangulangi Obesitas pada Anak Remaja Sekolah di Propinsi Bali   | Penyakit Tidak Menular | Dr. Ni Komang Wiardani, SST. M.Kes  | 4016036701       | Prodi Gizi dan Dietetika Program Sarjana Terapan | 74.300.000        |
|           |  |                        | I G.A. Ari Widarti, DCN. M.Kes.     | 4021096301       | Prodi Gizi dan DietetikaProgram Sarjana Terapan  |                   |

| <b>NO</b> | <b>JUDUL AWAL</b>   | <b>TOPIK</b>           | <b>NAMA</b>                                    | <b>NIDN/NITK</b> | <b>PRODI</b>                                      | <b>BIAYA (Rp)</b> |
|-----------|---|------------------------|--|------------------|---|-------------------|
| 12        | Potensi Perasan Jeruk Nipis (Citrus Aurantifolia) terhadap Kadar Kolesterol High Density Lipoprotein (HDL) pada Pengguna Suntikan Depo Medroksi Progesteron Asetat (DMPA)   | Penyakit Tidak Menular | Suratiah, S.Kep, Ners, M.Biomed.               | 4028127101       | Prodi Keperawatan Program Diploma Tiga            | 45.500.000        |
|           |   |                        | Dra. Dewa Ayu Ketut Surinati, S.Kep, Ns, M.Kes | 4031126407       | Prodi Keperawatan Program Diploma Tiga            |                   |
| 13        | Pengembangan Model Parenting Health Education Berbasis CHSE Dalam Upaya Meningkatkan Kualitas Pengasuhan, Mengurangi Kekhawatiran Sakit Dan Parental Burnout Pada Wisatawan Keluarga Di Kids Club Hotel Nusa Dua Bali | Kesehatan Pariwisata   | Dr. Nyoman Ribek, S.Pd., S.Kep., Ners.,M.Pd    | 4006066101       | Prodi Keperawatan Program Diploma Tiga            | 68.100.000        |
|           |   |                        | I Ketut Labir, SST, S.Kep, Ns.M.Kes            | 4025126301       | Prodi Keperawatan Program Diploma Tiga            |                   |
| 14        | Efektifitas Model Pemenuhan Kebutuhan Dasar terhadap Kondisi Fisik dan Depresi pada Pasien Stroke di UPT Puskesmas Abiansemal Bali  | Penyakit Tidak Menular | I Ketut Suardana, S.Kp, M.Kes                  | 4013096502       | Prodi Keperawatan Program Pendidikan Profesi Ners | 70.000.000        |
|           |   |                        | I Wayan Surasta, SKp, M.Fis, AIFO              | 4031126505       | Prodi Keperawatan Program Diploma Tiga            |                   |
| 15        | Pengembangan Model Akupresur Mandiri Terhadap Kendali Diabetes Melitus  | Penyakit Tidak Menular | Ns. I Made Sukarja, S.Kep, M.Kep               | 4031126805       | Prodi Keperawatan Program Diploma Tiga            | 91.200.000        |

| <b>NO</b> | <b>JUDUL AWAL</b>  | <b>TOPIK</b>                 | <b>NAMA</b>   | <b>NIDN/NITK</b> | <b>PRODI</b>  | <b>BIAYA (Rp)</b> |
|-----------|--|------------------------------|---|------------------|---|-------------------|
|           |  |                              | Ns. I Wayan Sukawana,<br>S.Kep, M.Pd                    | 4028096701       | Prodi<br>Keperawatan<br>Program Diploma<br>Tiga               |                   |
| 16        | Pengembangan Model Intervensi”<br>Keluarga Tangguh Stunting”<br>Dalam Meningkatkan<br>Kewaspadaan Terhadap Risiko<br>Stunting Dan Efikasi diri Keluarga<br>Merawat Anak Stunting | Stunting                     | Ns. Ni Luh Kompyang<br>Sulisnadewi,<br>M.Kep.,Sp.Kep.An | 4011067501       | Prodi<br>Keperawatan<br>Program<br>Pendidikan<br>Profesi Ners | 88.500.000        |
|           |  |                              | I Ketut<br>Gama,SKM,M.Kes                               | 4022026201       | Prodi Diploma<br>Tiga<br>Keperawatan                          |                   |
|           |  |                              | Ida Erni Sipahutar,<br>M.Kep                            | 4026126701       | Prodi Sarjana<br>Terapan<br>Keperawatan                       |                   |
| 17        | Pengaruh Yoga Dan Totok Wajah<br>Di Masa Nifas Dengan Kejadian<br>Baby Blues Di Bali Dan DKI<br>Jakarta  | Kesehatan<br>Ibu dan<br>Anak | Dr. Ni Komang Yuni<br>Rahyani., S.SI.T., M.Kes          | 4026067301       | Prodi Profesi<br>Bidan  | 67.200.000        |
|           |  |                              | Ni Gusti Made Ayu<br>Agung Budhi, SSIT.,<br>M.Keb       | 4027037401       | Prodi Diploma III<br>Kebidanan<br>Poltekkes<br>Jakarta III    |                   |
|           |  |                              | Ni Wayan Armini, SST.,<br>M.Keb                         | 4030018101       | Prodi Profesi<br>Bidan  |                   |
| 18        | Pengembangan Model Manajemen<br>Emosi Terhadap Upaya<br>Penanganan Masalah Psikososial<br>Pada Pasien Diabetes Melitus Di<br>Provinsi Bali                                       | Penyakit<br>Tidak<br>Menular | I Wayan Candra, S.Pd.,<br>S.Kep. NS., M.Si              | 4008106501       | Prodi<br>Keperawatan<br>Program<br>Pendidikan<br>Profesi Ners | 64.900.000        |

| <b>NO</b> | <b>JUDUL AWAL</b>   | <b>TOPIK</b>           | <b>NAMA</b>                                    | <b>NIDN/NITK</b> | <b>PRODI</b>                                      | <b>BIAYA (Rp)</b> |
|-----------|---|------------------------|--|------------------|---|-------------------|
|           |   |                        | I Nengah Sumirta, SST., S.Kep., Ns., M.Kes     | 4025026501       | Prodi Diploma Tiga Keperawatan                    |                   |
|           |   |                        | I Gusti Ayu Harini, SKM., M.Kes                | 4031126411       | Prodi Sarjana Terapan Keperawatan                 |                   |
| 19        | Pengembangan Model Edukasi Perawatan Mandiri Berbasis Kearifan Lokal Dalam Meningkatkan Kendali Glikemik Dan Efikasi Diri Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Mengwi | Penyakit Tidak Menular | I Dewa Putu Gede.Putra Yasa, S.Kp. M.Kep.Sp.MB | 4014087101       | Prodi Keperawatan Program Pendidikan Profesi Ners | 63.400.000        |
|           |   |                        | I Gusti Ayu Ari Rasdini, S.Kep, Ns., M.Pd      | 4015105901       | Prodi Sarjana Terapan Keperawatan                 |                   |
|           |   |                        | VM Endang SP Rahayu, M.Pd                      | 4019125801       | Prodi Diploma Tiga Keperawatan                    |                   |
| 20        | Hubungan Konsumsi Lemak Dan Senam DM Dengan Kadar Kolesterol Darah Penderita Diabetis Mellitus Tipe 2 Di Puskesmas Wilayah Kota Denpasar  | Penyakit Tidak Menular | I Wayan Ambartana, SKM, M.Fis                  | 4014086701       | Prodi Gizi dan Dietika Program Sarjana Terapan    | 91.400.000        |
|           |   |                        | Ni Made Yuni Gumala, SKM, M.Kes,               | 4016066501       | Prodi Gizi Program Diploma Tiga                   |                   |
| 21        | Potensi Makanan Tradisional di Daerah Wisata Kabupaten Karangasem sebagai Pangan Fungsional   | Kesehatan Pariwisata   | I Gusti Putu Sudita Puryana, STP, MP.          | 4010117401       | Prodi Gizi dan Dietika Program Sarjana Terapan    | 102.800.000       |
|           |   |                        | I Made Suarjana, SKM., M.Kes                   | 4025097201       | Prodi Gizi Program Diploma Tiga                   |                   |

| <b>NO</b>                                | <b>JUDUL AWAL</b>  | <b>TOPIK</b>                      | <b>NAMA</b>                                       | <b>NIDN/NITK</b>                                | <b>PRODI</b>  | <b>BIAYA (Rp)</b> |
|--|--|-----------------------------------|---|---|---|-------------------|
|  |  |                                   | Ni Made Ayu Suastiti,<br>SKM., M.Kes              | 7700016883                                      | Prodi Gizi dan<br>Dietika Program<br>Sarjana Terapan          |                   |
| 22                                       | Aplikasi Pengembangan Sistem<br>Pengendalian Pengolahan Limbah<br>Secara Otomatis Berbasis Android<br>(Automatic Waste Treatment<br>Control System)  | Transformasi<br>Layanan<br>Primer | Dewa Ayu Agustini<br>Posmaningsih, SKM.,<br>M.Kes | 4021087601                                      | Prodi TLM<br>Program Diploma<br>Tiga                          | 84.400.000        |
| I Nyoman Purna, S.Pd.,<br>M.Si           |  |                                   | 4003076301  | Prodi TLM<br>Program Diploma<br>Tiga            |   |                   |
| Jannah Sofi Yanty S.Si.,<br>M.Si         |  |                                   | 7700018403  | Prodi TLM<br>Program Diploma<br>Tiga            |   |                   |
| 23                                       | Pengembangan Model Promosi<br>Kesehatan Berdasarkan Analisis<br>Kebutuhan Edukasi Ibu<br>Postpartum Di Kabupaten Badung<br>Provinsi Bali             | Kesehatan<br>Ibu dan<br>Anak      | Nengah Runiari, S.Kp,<br>S.Pd, M.Kep, Sp.Mat      | 4019027201                                      | Prodi<br>Keperawatan<br>Program<br>Pendidikan<br>Profesi Ners | 77.000.000        |
| Dr Drs I Dewa Made<br>Ruspawan, M.Biomed |  |                                   | 4015056001  | Prodi Sarjana<br>Terapan<br>Keperawatan         |   |                   |
| Suratiah, S.Kep, Ners,<br>M.Biomed.      |  |                                   | 4028127101  | Prodi<br>Keperawatan<br>Program Diploma<br>Tiga |   |                   |
| 24                                       | Pengembangan Model Intervensi<br>Kesehatan Jiwa Berbasis Budaya<br>Lokal dalam Meningkatkan<br>Kesehatan Mental Emosional<br>Remaja di Propinsi Bali | Kesehatan<br>Ibu dan<br>Anak      | I Nengah Sumirta, SST.,<br>S.Kep. NS., M.Kes      | 4025026501                                      | Prodi Diploma III<br>Keperawatan                              | 86.900.000        |

| <b>NO</b> | <b>JUDUL AWAL</b>  | <b>TOPIK</b>                      | <b>NAMA</b>  | <b>NIDN/NITK</b> | <b>PRODI</b>  | <b>BIAYA (Rp)</b> |
|-----------|--|-----------------------------------|--|------------------|---|-------------------|
|           |  |                                   | I Wayan Candra, S.Pd.,<br>S.Kep. NS., M.Si               | 4008106501       | Prodi<br>Keperawatan<br>Program<br>Pendidikan<br>Profesi Ners |                   |
| 25        | Layanan Pendampingan Remaja<br>Sebagai Dampak Ancaman Korban<br>Penyebaran Konten Intim Non<br>Kensensual Pada Daerah Berbasis<br>Wisata Di Bali       | Kesehatan<br>Pariwisata           | Ni Luh Putu Yunianti<br>Suntari C.,S.Kep., Ns.,<br>M.Pd  | 4021066902       | Prodi Diploma III<br>Keperawatan                              | 60.700.000        |
|           |  |                                   | Dra. I Dewa Ayu Ketut<br>Surinati, S.Kep., Ns.,<br>M.Kes | 4031126407       | Prodi Diploma III<br>Keperawatan                              |                   |
| 26        | Pemeriksaan Kualitatif dan<br>Kwantitatif, LD50 dan Uji<br>Histopatologi Ekstrak Daun<br>Kenikir ( Cosmos caudatus )<br>Sebagai Bahan Antiseptik Kumur | Transformasi<br>Layanan<br>Primer | Ni Nyoman Dewi<br>Supariani, S.Si.T, MKes.               | 4031126504       | Prodi DIII<br>Kesehatan Gigi                                  | 58.400.000        |
|           |  |                                   | Ni Made<br>Sirat,S.Si.T,M.Kes                            | 4003056801       | Prodi DIII<br>Kesehatan Gigi                                  |                   |
|           |  |                                   | drg. Asep Arifin Senjaya,<br>M.Kes                       | 4010016601       | Program STR<br>Kebidanan                                      |                   |
| 27        | Intervensi Kursi Prioritas<br>Menurunkan Kecemasam Lansia<br>dengan Hipertensi di Ruang<br>Tunggu Puskesmas Daerah Wisata<br>di Badung.                | Penyakit<br>Tidak<br>Menular      | Dr. Agus Sri Lestari.<br>SST. M.Erg                      | 4013086401       | Program STR<br>Keperawatan                                    | 64.800.000        |
|           |  |                                   | Dr. Komang Ayu Henny<br>Achjar.SKM., M.Kep.<br>Sp.Kom    | 4021036603       | Prodi<br>Keperawatan<br>Program<br>Pendidikan<br>Profesi Ners |                   |
|           |  |                                   | Kt Sudiantara.Aper.<br>Pend. M.Kes                       | 4003086801       | Program STR<br>Keperawatan                                    |                   |

| NO   | JUDUL AWAL  | TOPIK                            | NAMA   | NIDN/NITK  | PRODI                             | BIAYA (Rp)           |
|--|---|----------------------------------|--|------------|-----------------------------------|----------------------|
| 28   | Pemberdayaan Kader Kesehatan Dalam Deteksi Dini Faktor Risiko Kehamilan Melalui "Kelambu Resti" (Kelompok Penyelamat Ibu Hamil Resiko Tinggi)                   | Kesehatan Ibu dan Anak           | Made Widhi Gunapria Darmapatni, SST., M.Keb        | 4028118201 | Prodi Profesi Bidan               | 70.200.000           |
|  |   |                                  | Ni Nyoman Suindri, S.Si.T., M.Keb                  | 4002027201 | Prodi Profesi Bidan               |                      |
|  |   |                                  | Ni Gusti Kompiang Sriasih, SST., M.Kes             | 4016017001 | Prodi DIII Kebidanan              |                      |
| 29   | Optimasi Formula Sediaan Gel Lendir Bekicot (Achatina Fulica) Dengan Na Cmc Sebagai Gelling Agent Penyembuhan Periodontitis                                     | Transformasi Teknologi Kesehatan | Dr. Drg.I Gusti Agung Ayu Putu Swastini, M.Biomed  | 4018126701 | Prodi TLM Program Sarjana Terapan | 61.800.000           |
|  |   |                                  | apt. Gusti Ayu Made Ratih K.R.D., S.Farm., M.Farm. | 4012029001 | Prodi TLM Program Diploma Tiga    |                      |
| <b>JUMLAH</b>  |   |                                  |  |            |                                   | <b>1.985.200.000</b> |
| <b>3. SKEMA PENELITIAN TERAPAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI</b> |   |                                  |  |            |                                   |                      |
| NO   | JUDUL AWAL  | TOPIK                            | NAMA   | NIDN/NITK  | PRODI                             | BIAYA (Rp)           |
| 1  | Penggunaan Gerinda Duduk Menurunkan Keluhan Muskuloskeletal Disorders (MSDs), Beban Kerja dan Meningkatkan Produktivitas Kerja Pandai Besi di Kabupaten Tabanan | Transformasi Layanan Primer      | Ida Ayu Made Sri Arjani, S.IP., M.Erg              | 4011096202 | Prodi TLM Program Sarjana Terapan | 68.000.000           |
|  |   |                                  | Cokorda Dewi Widhya Hana Sundari, SKM., M.Si       | 4021066903 | Prodi TLM Program D III           |                      |

| NO                  | JUDUL AWAL  | TOPIK                  | NAMA                                      | NIDN/NITK  | PRODI                                    | BIAYA (Rp)           |
|---------------------|---|------------------------|---|------------|--|----------------------|
| 2                   | Aplikasi Formula Minuman Sari Tempe Kedelai Lokal Bagi Penurunan Tekanan Darah (Antihipertensi)   | Penyakit Tidak Menular | Dr. Badrut Tamam, STP, M.Biotech          | 4017127001 | Prodi Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika | 97.600.000           |
|                     |   |                        | Ir. Hertog Nursanyoto, M.Kes              | 4019086301 | Prodi Gizi Program Diploma Tiga          |                      |
|                     |   |                        | Suratiah, S.Kep, Ners, M.Biomed           | 4028127101 | Prodi Diploma III Keperawatan            |                      |
| 3                   | Pengembangan Produk Berbahan Dasar Formula Ke-Kame-Tu untuk PMT di Posyandu sebagai Upaya Pencegahan Stunting   | Stunting               | Dr. Ir. I Komang Agusjaya Mataram, M.Kes. | 4016086203 | Prodi Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika | 88.200.000           |
|                     |   |                        | Ni Putu Agustini, SKM., M.Si.             | 4007096501 | Prodi Gizi Program Diploma Tiga          |                      |
| 4                   | Model Integerasi Edukasi Gizi, Pijat Tuina Dan Latihan Psikomotorik (Gina-Latrik) Dalam Upaya Percepatan Penurunan Stunting Pada Anak Balita Di UPT Puskesmas Klungkung I | Stunting               | Dr. I Wayan Juniarsana, SST, M.Fis        | 4007066702 | Prodi Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika | 100.400.000          |
|                     |   |                        | Ir. Desak Putu Sukraniti, M.Kes           | 4011125901 | Prodi Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika |                      |
| <b>JUMLAH</b>       |   |                        |   |            |  | <b>354.200.000</b>   |
| <b>JUMLAH TOTAL</b> |   |                        |   |            |  | <b>2.994.811.000</b> |


  
 PLT. DIREKTUR POLTEKKES KEMENKES DENPASAR,  
**GUSTI AYU MARHAENI**