

# LAPORAN PENGABDIAN

Judul Pengabdian :

**Edukasi dan Pemeriksaan pada Ibu Hamil tentang Bahaya  
Infeksi Saluran Kemih pada Kehamilan**



**umsurabaya**  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

**Fakultas  
Ilmu Kesehatan**

Oleh :

Nur Vita Purwaningsih, S.ST.,M.Kes (0815128601)  
Rahma Widystuti, S.Si., M.Kes (0704018303)  
Firdausi Nuzula, S.Tr.Keb,M.K.M (-)  
Ellies Tunjung Sari M, S.ST., M.Si (0827118401)  
Ainutajriani, S.Tr.AK.,M.Kes (0713119602)  
Tri Ade Saputro, S.Tr.AK.,M.Imum (0701129103)  
Atsila Amala Hafsa (20200667016)  
Akbar Aditya Pratama (20200667014)

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
Jl. Sutorejo No. 59 Surabaya 60113  
Telp. 031-3811966  
<http://www.um-surabaya.ac.id>  
Tahun 2021**

## HALAMAN PENGESAHAN

**Judul Pengabdian**

: Edukasi dan Pemeriksaan pada Ibu Hamil tentang Bahaya Infeksi Saluran Kemih pada Kehamilan

Skema

: Rp10.450.000

Jumlah Dana

**Ketua Pengabdian**

- a. Nama Lengkap : Nur Vita Purwaningsih, S.ST.,M.Kes
- b. NIDN : 0815128601
- c. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
- d. Program Studi : D4 Teknologi Laboratorium Medis
- e. No Hp : 081290636297
- f. Alamat Email : nurvita86@um-surabaya.ac.id

**Anggota Pengabdian (1)**

- a. Nama Lengkap : Rahma Widayastuti, S.Si., M.Kes
- b. NIDN : 0704018303

**Anggota Pengabdian (2)**

- a. Nama Lengkap : Firdausi Nuzula, S.Tr.Keb,M.K.M
- b. NIDN : -

**Anggota Mahasiswa (1)**

- a. Nama Lengkap : Atsila Amala Hafsa
- b. NIM : 20200667016
- c. Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Surabaya

**Anggota Mahasiswa (2)**

- a. Nama Lengkap : Akbar Aditya Pratama
- b. NIM : 20200667014
- c. Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Surabaya

Surabaya, 29 April 2022

Ketua Pengabdian

Nur Vita Purwaningsih, S.ST.,M.Kes  
NIDN. 0815128601



Dr. Nur Mukarrromah, SKM.,M.Kes  
NIDN. 0713067202

Menyetujui

Ketua LPPM UMSurabaya



Dede Nasrullah, S.Kep., Ns., M.Kep  
NIDN. 0730016501

## **1 KATA PENGANTAR**

Puji syukur kita panjatkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa karena atas karunia-Nya, laporan pengabdian masyarakat dengan judul “Edukasi dan pemeriksaan pada ibu hamil tentang bahaya infeksi saluran kemih pada kehamilan” ini dapat dapat terselesaikan tepat pada waktunya. Laporan ini disusun sebagai laporan hasil pertanggungjawaban dari kegiatan pengabdian masyarakat yang telah dilakukan pada masyarakat sebagai langkah strategis pencegahan infeksi ISK pada ibu hamil. Pengabdian ini merupakan penerapan dari hasil penelitian yang berjudul Urine Leucocytes In Pregnant Women. Edukasi dan pemeriksaan pada ibu hamil tentang bahaya infeksi saluran kemih pada kehamilan

Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang sudah ikut terlibat dalam kegiatan pengabdian masyarakat serta pihak-pihak yang membantu penyusunan laporan ini. Semoga kegiatan pengabdian yang telaah dilakukan dapat memberikan manfaat bagi masyarakat tersebut.

Surabaya, 25 Juni 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>1 KATA PENGANTAR .....</b>	1
A. LATAR BELAKANG .....	3
B. RUMUSAN MASALAH.....	4
C. TUJUAN KEGIATAN .....	4
D. SASARAN KEGIATAN.....	4
E. MANFAAT.....	4
F. METODE PELAKSAAN YANG TELAH DILAKUKAN .....	4
G. HASIL.....	6
1.1.1 <b>Gambar 1.</b> Rentang Usia Ibu hamil dan kader .....	6
<b>Gambar 2.</b> Riwayat pendidikan terakhir ibu hamil dan kader .....	7
<b>Gambar 3.</b> Grafik Nilai Pre-Test Ibu hamil dan Kader peserta kegiatan .....	7
<b>Gambar 4.</b> Grafik Nilai Post-Test Ibu hamil dan Kader peserta kegiatan.....	7
H. KESIMPULAN .....	7
I. DAFTAR PUSTAKA .....	8
J. LAMPIRAN .....	10

## A. LATAR BELAKANG

Kehamilan dibagi menjadi 3 trimester yaitu trimester pertama dari usia kehamilan 0 sampai 12 minggu, trimester kedua dari usia kehamilan 13 sampai 27 minggu dan trimester ketiga dari usia kehamilan 28 sampai 40 minggu (Prawirohardjo, 2011). Perubahan hormonal mempengaruhi perubahan fisiologis selama masa kehamilan dan masa nifas. Selama periode ini juga terdapat banyak perubahan hematologi yang harus menjadi perhatian khusus ahli hematologi (Chandra et al., 2012). Kehamilan adalah serangkaian peristiwa yang diawali dengan konsepsi dan akan berkembang sampai menjadi fetus yang aterm dan diakhiri dengan proses persalinan. Perubahan yang terjadi di trimester 3 seperti dispnea, insomnia, gingivitis dan epulsi, sering buang air kecil, tekanan dan ketidaknyamanan pada perineum, nyeri punggung, konstipasi, varises, mudah lelah, kontraksi Braxton hicks, kram kaki, edema pergelangan kaki, dan perubahan mood, serta peningkatan kecemasan (Rahmawati & Wulandari, 2019).

Profil Kesehatan Indonesia tahun 2018 menunjukkan hasil data dari Survei Demografi Kesehatan Indonesia (SDKI) tahun 2017 angka kematian ibu hamil secara umum terjadi penurunan selama periode 1991-2015 dari 390 menjadi 305 per 100,000 kelahiran hidup. Walaupun terjadi suatu penurunan angka kematian ibu hamil, namun tidak berhasil mencapai target MDGs yang harus dicapai yaitu sebesar 102 per 100,000 kelahiran hidup pada tahun 2015. Laporan dari WHO penyebab kematian ibu hamil 75% diakibatkan oleh terjadinya perdarahan, infeksi, dan tekanan darah tinggi pada ibu saat kehamilan.

Jumlah leukosit dapat meningkat secara bertahap, yang disertai dengan peningkatan usia kehamilan (Dzulfikar HL, 2017). Urin ibu hamil mengandung nutrisi yang lebih tinggi dibandingkan dengan wanita tidak hamil. Nutrisi yang terkandung dapat berupa vitamin B dan vitamin C yang larut dalam air, asam amino, dan glukosa yang dapat menjadi faktor penunjang pertumbuhan bakteri. Ambang ginjal yang rendah untuk mengeluarkan glukosa dan asam amino serta penurunan fungsi pemekatan ginjal dapat menyebabkan urin menjadi kurang asam selama kehamilan. Saat kehamilan perubahan mikroorganisme di ureter sehingga mudah ditemukan bakteri pada specimen urine (bacteriuria) dan terjadinya infeksi bakteri (Infeksi Saluran Kemih) (Guyton & Hall, 2014). Bakteriuria asimptomatis meningkat dengan usia kehamilan. Prevalensi tertinggi adalah 36,9% pada trimester ketiga kehamilan. Ini dapat dipengaruhi oleh perubahan fisiologis, mekanis, dan hormonal dari waktu ke waktu kehamilan (Saimin et al., 2018). Infeksi bakteri atau Infeksi Saluran Kemih (ISK) dapat menyebabkan peningkatan jumlah leukosit dalam spesimen urine. Wanita cenderung memiliki jumlah leukosit urine yang lebih tinggi dari pada pria karena adanya kontaminasi vagina (Hotmauli et al., 2021).

Pemeriksaan urine merupakan upaya analisa yang diperlukan untuk mendeteksi penyakit pada sistem urinarius baik yang disebabkan oleh kelainan fungsi ginjal maupun

kelainan struktur (Arianda;,, 2015). Leukosit yang dominan didalam urin adalah jenis sel neutrophil dimana pemeriksaan leukosit merupakan pemeriksaan yang tidak langsung untuk mengetahui infeksi saluran kemih seperti nitrit (Santoso, 2019). Hampir seluruh ibu hamil diharapkan melakukan screening untuk mendiagnosis ISK (Loh & Sivalingam, 2007). Ibu hamil harus diskriining bakterioureia pada awal kehamilan, karena infeksi saluran kemih (ISK) merupakan sumber umum peradangan selama kehamilan (Easter et al., 2016). Ibu dengan ISK harus diberikan antimikroba yang aman bagi ibu dan anak. Setelah pengobatan, ibu harus dipantau lebih lanjut karena risiko infeksi saluran kemih berulang (Glaser & Schaeffer, 2015). Oleh karena itu, peneliti tertarik melakukan pengabdian masyarakat untuk menyampaikan informasi tentang edukasi dan pelayanan pada ibu hamil tentang bahaya infeksi saluran kemih pada kehamilan.

## B. RUMUSAN MASALAH

Bagaimana pemahaman dan hasil pemeriksaan pada ibu hamil tentang bahaya infeksi saluran kemih pada kehamilan?

## C. TUJUAN KEGIATAN

Ingin memberikan pemahaman dan mengetahui hasil pemeriksaan pada ibu hamil tentang bahaya infeksi saluran kemih pada kehamilan

## D. SASARAN KEGIATAN

Posyandu Kelurahan bancaran, kecamatan bangkalan, Kabupaten bangkalan

## E. MANFAAT

Dapat memberikan informasi tentang bahaya infeksi saluran kemih pada kehamilan.

## F. METODE PELAKSAAN YANG TELAH DILAKUKAN

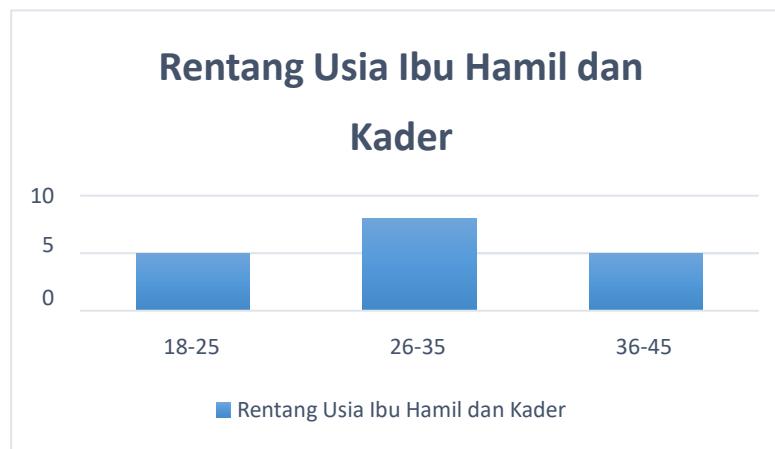
Pelaksaan program	sasaran	Luaran	Waktu pelaksaa an	Tempat pelaksana an	Keterangan	Status ketercapai an
Tahap persiapan						

Berkoordinasi Masyarakat di wilayah Kelurahan bancaran, kecamatan bangkalan, Kabupaten bangkalan	Masyarakat di wilayah Kelurahan bancaran, kecamatan bangkalan, Kabupaten bangkalan	Kesepakatan program	2 Juni 2022	Wilayah Kelurahan bancaran, kecamatan bangkalan, Kabupaten bangkalan	Pada pertemuan tersebut menyampaikan maksud dan tujuan kedatangan kepada Masyarakat di wilayah Kelurahan bancaran, kecamatan bangkalan, Kabupaten bangkalan	Terlaksana
Berkoordinasi dengan penanggung jawab Masyarakat di wilayah Kelurahan bancaran, kecamatan bangkalan, Kabupaten bangkalan	Masyarakat di wilayah Kelurahan bancaran, kecamatan bangkalan, Kabupaten bangkalan	Kesepakatan program	2 Juni 2022	-	-	-
<b>Tahap implementasi</b>						
Menyampaikan persiapan pelaksanaan pengabdian	Masyarakat di wilayah Kelurahan bancaran,	-	2 Juni 2022	-	Konfirmasi Kembali persiapan pelaksanaan	-

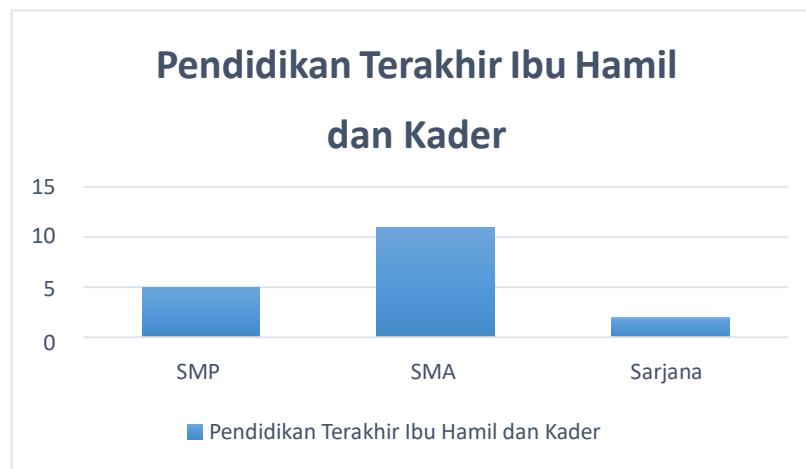
kepada perangkat terkait	kecamatan bangkalan, Kabupaten bangkalan				n pengabdian	
Bahaya infeksi saluran kemih pada kehamilan	-	Pamphlet, banner, materi			Memberikan informasi tentang Bahaya infeksi saluran kemih pada kehamilan	

## G. HASIL

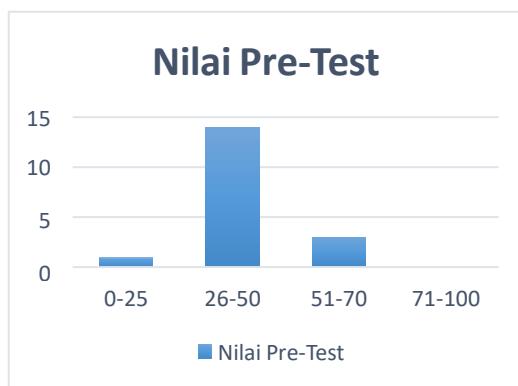
Berdasarkan pelaksanaan pengabdian yang telah dilakukan pada tanggal 2 Juni 2022 dilokasi Bancaran Bangkalan dengan jumlah peserta 19 ibu hamil didapatkan hasil sebagai berikut...



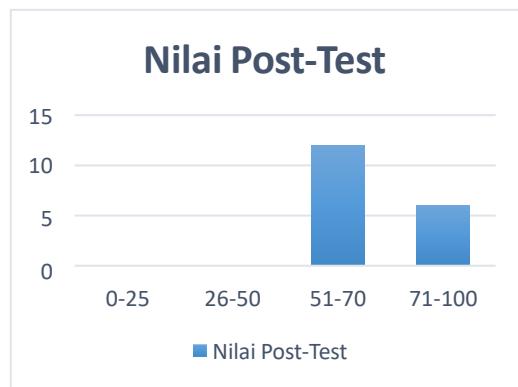
1.1.1 Gambar 1. Rentang Usia Ibu hamil dan kader



**Gambar 2.** Riwayat pendidikan terakhir ibu hamil dan kader



**Gambar 3.** Grafik Nilai Pre-Test Ibu hamil dan Kader peserta kegiatan



**Gambar 4.** Grafik Nilai Post-Test Ibu hamil dan Kader peserta kegiatan

## H. KESIMPULAN

Kegiatan Pengabdian Masyarakat, yang bertempat di halaman posyandu Kelurahan bancaran, kecamatan bangkalan, Kabupaten bangkalan dan berlangsung dari tanggal 20 Januari 2023 sampai dengan 21 Januari 2023. Setelah kurang lebih dua minggu kegiatan Pengabdian ini berlangsung, kami dapat menyimpulkan bahwa kegiatan pengabdian yang telah

dilaksanakan dapat berjalan sesuai dengan program yang telah direncanakan. Meskipun terdapat perubahan kegiatan yang dikarenakan kondisi saat ini mengharuskan untuk melakukan pekerjaan/kegiatan dirumah saja.

Dengan dilakukannya penyuluhan serta pemberian poster kepada masyarakat terutama ibu hamil dan kader tentang Edukasi dan pelayanan pada ibu hamil tentang bahaya infeksi saluran kemih pada kehamilan. Respon masyarakat dalam kegiatan ini adalah semoga apa yang telah kami sampaikan dan yang kami berikan dapat bermanfaat bagi masyarakat, sehingga masyarakat dapat waspada dan bisa mencegah terjadinya infeksi saluran kemih pada ibu hamil.

## I. DAFTAR PUSTAKA

- Arianda, D. (2015). *Kimia Klinik seri 1: Sistem urinaria dan pemeriksaan urinalisa*.
- Chandra, S., Tripathi, A. K., Mishra, S., Amzarul, M., & Vaish, A. K. (2012). Physiological changes in hematological parameters during pregnancy. *Indian Journal of Hematology & Blood Transfusion : An Official Journal of Indian Society of Hematology and Blood Transfusion*, 28(3), 144–146. <https://doi.org/10.1007/S12288-012-0175-6>
- Dzulfikar HL. (2017). Gambaran Leukosit Pada Ibu Hamil di Rumah Sakit Hasanah Graha Afiah Depok Pada April 2016 - juli 2017. *Program Studi Kedokteran Dan Profesi Dokter Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta, April 2016*, 6–11.
- Easter, S. R., Cantonwine, D. E., Zera, C. A., Lim, K. H., Parry, S. I., & McElrath, T. F. (2016). Urinary tract infection during pregnancy, angiogenic factor profiles, and risk of preeclampsia. *American Journal of Obstetrics and Gynecology*, 214(3), 387.e1–387.e7. <https://doi.org/10.1016/J.AJOG.2015.09.101>
- Glaser, A. P., & Schaeffer, A. J. (2015). Urinary Tract Infection and Bacteriuria in Pregnancy. *The Urologic Clinics of North America*, 42(4), 547–560. <https://doi.org/10.1016/J.UCL.2015.05.004>
- Guyton, A. C., & Hall, John E. (n.d.). *Guyton dan Hall Buku Ajar Fisiologi Kedokteran - 12th Edition*. Retrieved March 16, 2023, from <https://www.elsevier.com/books/guyton-dan-hall-buku-ajar-fisiologi-kedokteran/hall/978-981-4371-18-6>
- Hotmauli, H., Fitri, I., Irawan, M. P., & Azhari, S. F. (2021). Gambaran Leukosit pada Sedimen Urine Ibu Hamil. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 3(3), 541–548. <https://doi.org/10.37287/jppp.v3i3.544>
- Loh, K., & Sivalingam, N. (2007). Urinary Tract Infections In Pregnancy. *Malaysian Family Physician : The Official Journal of the Academy of Family Physicians of Malaysia*, 2(2), 54. [/pmc/articles/PMC4170332/](https://PMC4170332/)

- Maizah, M. (2018). *Gambaran Jumlah Leukosit Pada Ibu Hamil Trimester Satu Di Desa Blaban Kacamaatan Batumarmar Pamekasan Madura*.
- Prawirohardjo, S. (2011). *Ilmu Kebidanan Sarwono Prawirohardjo Edisi 4 Cet. 1 / Perpustakaan Fakultas Kedokteran Universitas Mulawarman*. <https://elib.fk.unmul.ac.id/opac/detail-opac?id=2308>
- Pughikumo, OC Pughikumo, D., & Omunakwe, H. (2015). (PDF) *White Blood Cell Counts In Pregnant Women in Port Harcourt, Nigeria*. [https://www.researchgate.net/publication/273636664\\_White\\_Blood\\_Cell\\_Counts\\_In\\_Pregnant\\_Women\\_in\\_Port\\_Harcourt\\_Nigeria](https://www.researchgate.net/publication/273636664_White_Blood_Cell_Counts_In_Pregnant_Women_in_Port_Harcourt_Nigeria)
- Rahmawati, A., & Wulandari, R. C. L. (2019). Influence of Physical and Psychological of Pregnant Women Toward Health Status of Mother and Baby. *Jurnal Kebidanan*, 9(2), 148–152. <https://doi.org/10.31983/jkb.v9i2.5237>
- Saimin, J., Ashaeryanto, & Asmarani. (2018). Prevalensi Bakteriuria Asimptomatis pada Ibu Hamil. *Medula Jurnal Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Halu Oleo*, 6(1), 495–499.
- Santoso, A. P. R. (2019). Hubungan Leukosit Dan Protein Urine Pada Ibu Hamil Trimester III Di Puskesmas Klampis Bangkalan Madura. *Medical Technology and Public Health Journal*, 3(2), 101–106. <https://doi.org/10.33086/mtphj.v3i2.1206>
- Syarif, J., D-III Analis Kesehatan, P., Kesehatan Masyarakat, F., & Indonesia Timur Jl Abdul Kadir No, U. (2020). Perbandingan Hasil Pemeriksaan Leukosit dan Eritrosit Urin Menggunakan Urin Pagi dan Sewaktu Metode Carik Celup pada Penderita Infeksi Saluran Kemih. *Jurnal Media Laboran*, 10(1), 15–20. <https://uit.e-journal.id/MedLAB/article/view/1193>

## J. LAMPIRAN



Gambar 1. Leaflet ISK



Gambar 2 Edukasi Ibu Hamil tentang bahaya ISK

**S U R A T T U G A S**

Nomor: 87/TGS/II.3.AU/LPPM/F/2021

*Assalaamu'alaikum Wr. Wb.*

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Dede Nasrullah, S.Kep., Ns., M.Kep  
Jabatan : Kepala LPPM  
Unit Kerja : LPPM Universitas Muhammadiyah Surabaya

Dengan ini menugaskan:

No	Nama	NIP/NIDN/NIM	Jabatan
1	Nur Vita Purwaningsih, S.ST.,M.Kes	0815128601	Dosen UMSurabaya
2	Rahma Widayastuti, S.Si., M.Kes	0704018303	Dosen UMSurabaya
3	Firdausi Nuzula, S.Tr.Keb,M.K.M	-	Dosen UMSurabaya
4	Ellies Tunjung Sari M, S.ST., M.Si	0827118401	Dosen UMSurabaya
5	Ainutajriani, S.Tr.AK.,M.Kes	0713119602	Dosen UMSurabaya
6	Tri Ade Saputro, S.Tr.AK.,M.Imum	0701129103	Dosen UMSurabaya
7	Atsila Amala Hafsa	20200667016	Mahasiswa UMSurabaya
8	Akbar Aditya Pratama	20200667014	Mahasiswa UMSurabaya

Untuk melaksanakan Pegabdian kepada masyarakat dengan judul "Edukasi dan Pemeriksaan pada Ibu Hamil tentang Bahaya Infeksi Saluran Kemih pada Kehamilan". Pengabdian ini dilaksanakan di Program Studi D4 Teknologi Laboratorium Medis Fakultas Ilmu Kesehatan UMSurabaya pada semester tahun akademik 2021-2022.

Demikian surat tugas ini, harap menjadikan periksa dan dapat dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab.

*Wassalaamu'alaikum Wr. Wb*

Surabaya, 27 August 2021

LPPM UMSurabaya



Dede Nasrullah, S.Kep., Ns., M.Kep  
NIP. 012.05.1.1987.14.113

**Surat Kontrak Pegabdian Internal  
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (LPPM)  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
Nomor: 87/SP/II.3.AU/LPPM/F/2021**

Pada hari ini **Jumat** tanggal **Dua Puluh Tujuh** bulan **Agustus** tahun **Dua Ribu Dua Puluh Satu**, kami yang bertandatangan dibawah ini :

1. Dede Nasrullah, S.Kep., Ns., M.Kep. : Kepala LPPM UMSurabaya yang bertindak atas nama Rektor UMSurabaya dalam surat perjanjian ini disebut sebagai **PIHAK PERTAMA**;
2. Nur Vita Purwaningsih, S.ST.,M.Kes : Dosen UM Surabaya, yang selanjutnya disebut **PIHAK KEDUA**.

untuk bersepakat dalam pendanaan dan pelaksanaan program pengabdian:

- Judul : Edukasi dan Pemeriksaan pada Ibu Hamil tentang Bahaya Infeksi Saluran Kemih pada Kehamilan
- Anggota :
  1. Rahma Widayastuti, S.Si., M.Kes
  2. Firdausi Nuzula, S.Tr.Keb,M.K.M
  3. Ellies Tunjung Sari M, S.ST., M.Si
  4. Ainutajriani, S.Tr.AK.,M.Kes
  5. Tri Ade Saputro, S.Tr.AK.,M.Imum
  6. Atsila Amala Hafsa
  7. Akbar Aditya Pratama

dengan ketentuan-ketentuan sebagai berikut:

1. **PIHAK PERTAMA** menyetujui pendanaan dan memberikan tugas kepada **PIHAK KEDUA** untuk melaksanakan program pengabdian perguruan tinggi tahun 2021.
2. **PIHAK KEDUA** menjamin keaslian pengabdian yang diajukan dan tidak pernah mendapatkan pendanaan dari pihak lain sebelumnya.
3. **PIHAK KEDUA** bertanggungjawab secara penuh pada seluruh tahapan pelaksanaan pengabdian dan penggunaan dana hibah serta melaporkannya secara berkala kepada **PIHAK PERTAMA**.
4. **PIHAK KEDUA** berkewajiban memberikan laporan kegiatan pengabdian dari awal sampai akhir pelaksanaan pengabdian kepada LPPM selaku **PIHAK PERTAMA**.
5. **PIHAK KEDUA** berkewajiban menyelesaikan urusan pajak sesuai kebijakan yang berlaku.
6. **PIHAK PERTAMA** akan mengirimkan dana hibah penelitian internal sebesar Rp10.450.000,- (Sepuluh Juta Empat Ratus Lima Puluh Ribu Rupiah) ke rekening ketua pelaksana pengabdian.

7. Adapun dokumen yang wajib diberikan oleh **PIHAK KEDUA** sebagai laporan pertanggung jawaban adalah:
  - a. menyerahkan Laporan Hasil pengabdian selambat-lambatnya satu minggu setelah kegiatan usai dilaksanakan
  - b. Memberikan naskah publikasi dan/atau luaran sesuai dengan ketentuan.
8. Jika dikemudian hari terjadi perselisihan yang bersumber dari perjanjian ini, maka **PIHAK PERTAMA** berhak mengambil sikap secara musyawarah.

Surat Kontrak Pengabdian ini dibuat rangkap 2 (dua) bermaterai cukup, dan ditanda tangani dengan nilai dan kekuatan yang sama.

Pihak Pertama



Dede Nasrullah, S.Kep., Ns., M.Kep  
NIK. 012.05.1.1987.14.113

Pihak Kedua



Nur Vita Purwaningsih, S.ST.,M.Kes  
NIDN. 0815128601

7. Adapun dokumen yang wajib diberikan oleh **PIHAK KEDUA** sebagai laporan pertanggung jawaban adalah:
  - a. menyerahkan Laporan Hasil pengabdian selambat-lambatnya satu minggu setelah kegiatan usai dilaksanakan
  - b. Memberikan naskah publikasi dan/atau luaran sesuai dengan ketentuan.
8. Jika dikemudian hari terjadi perselisihan yang bersumber dari perjanjian ini, maka **PIHAK PERTAMA** berhak mengambil sikap secara musyawarah.

Surat Kontrak Pengabdian ini dibuat rangkap 2 (dua) bermaterai cukup, dan ditanda tangani dengan nilai dan kekuatan yang sama.



Pihak Pertama

Dede Nasrullah, S.Kep., Ns., M.Kep  
NIK. 012.05.1.1987.14.113

Pihak Kedua



Nur Vita Purwaningsih, S.ST.,M.Kes  
NIDN. 0815128601

## KUITANSI

Sudah terima dari : Bendahara LPPM  
Uang sebesar : Sepuluh Juta Empat Ratus Lima Puluh Ribu Rupiah (dengan huruf)  
Untuk pembayaran : Pelaksanaan pengabdian dengan pendanaan Internal

Rp10.450.000,-

Surabaya, 27 August 2021

Bendahara LPPM,  
Universitas Muhammadiyah Surabaya



Holy Ichda Wahyuni

Ketua Pengabdian



Nur Vita Purwaningsih, S.ST.,M.Kes