

## DAFTAR PUSTAKA

- Ariningtyas, Nurul dan Widarti, Sri. 2017. *Efektivitas Leaflet dan Ceramah Deteksi Dini Ca Serviks Terhadap Minat dan Partisipasi Pemeriksaan IVA di Dusun Purworejo, Desa Wonolelo, Pleret, Bantul.* Publishing Seminar Nasional Seri 7
- Berita satu. (2019) (<https://www.beritasatu.com/kesehatan/535688/prevalensi-kanker-di-indonesia-meningkat>). (diakses tanggal 20 September 2019)
- Bulletin Jendela Data dan Informasi Kesehatan. (2015). (<http://www.pusdatin.kemkes.go.id/folder/view/01/structure-publikasi-pusdatin-buletin.html>). diakses tanggal (30 September 2019)
- Bulletin WHO. (2016) (<https://www.who.int/bulletin/volumes/94/3/15-164384/en/>). (diakses tanggal 10 Oktober 2019)
- Dewi, Maria Ulfah Kurnia. 2017. *Buku Ajar Kesehatan Reproduksi dan Keluarga Berencana untuk Mahasiswa Bidan.* Jakarta: Trans Info Media
- Fridayanti, Warni. 2016. *Efektivitas Promosi Kesehatan Terhadap Pengetahuan dan Sikap IVA Test di Wilayah Puskesmas Sykoharjo 1 Thun 2016.*
- Hesti, Rahmah, dkk. 2019. *Pengaruh Pendidikan Kesehatan Tentang Inspeksi Asam Asetat (IVA) Terhadap Motivas Wus dalam Deteksi Kanker Serviks di Puskesmas Putri Ayu Jambi.* Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi Volume 19 Nomor 1
- Khamidah, Dwi Arifiani Nur. 2011. *Perbedaan Peningkatan Pengetahuan tentang Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) antara Metode Permainan Monopoli dan Ceramah pada Siswi SDN Kebandingan Kecamatan Kedung Banten Kabupaten Tegal.* Skripsi. Program Studi Kesehatan Masyarakat. Universitas Negeri Semarang
- Kumalasari, Intan, dkk.. 2018. *Kesehatan Reproduksi untuk Mahasiswa dan Keperawatan.* Jakarta Selatan: Salemba Medika
- Lingga, Nurul Lalona. 2015. *Pengaruh Pemberian Media Animasi Terhadap perubahan pengetahuan dan Sikap Gizi Seimbang pada Siswi Kelas VI Sekolah Dasar Negeri Tanjung Duren Utara 01 Pagi Jakarta Barat.* Skripsi Universitas Esa Unggul Fakultas Ilmu Kesehatan Program Studi Ilmu Gizi
- Masturoh, Eminia. 2016. *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Wanita Usia Subur (WUS) dalam Melakukan Deteksi Dini Kanker Serviks Metode Inspeksi Visual Asam Asetat (IVA).* Skripsi. Program Studi Kesehatan Masyarakat. Universitas Negeri Semarang.
- Mubarak, Wahid Iqbal. 2014. *Ilmu Kesehatan Masyarakat Konsep dan Aplikasi dalam Kebidanan.* Jakarta: Salemba Medika

- Mumpuni, Yekti dan Andang, Trantrini. 2013. *45 Penyakit Musuh Kaum Perempuan*. Yogyakarta: Riphah Publishing
- Notoatmodjo, Soekidjo. 2016. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta
- Permenkes. (2015). ([file:///E:/data/KULIAH/SKRIPSI/dapus/pmk\\_no-74\\_ttg\\_upaya\\_peningkatan\\_kesehatan\\_dan\\_pencegahan\\_penyakit.pdf](file:///E:/data/KULIAH/SKRIPSI/dapus/pmk_no-74_ttg_upaya_peningkatan_kesehatan_dan_pencegahan_penyakit.pdf)). (30 September 2019)
- Profil Kesehatan Indonesia. (2018). (<http://www.pusdatin.kemkes.go.id/folder/view/01/structure-publikasi-pusdatin-profil-kesehatan.html>). (diakses tanggal 26 September 2019)
- Profil Kesehatan Kota Medan. (2016). ([file:///E:/data/KULIAH/SKRIPSI/dapus/1275\\_Sumut\\_Kota\\_Medan\\_2016.Pdf](file:///E:/data/KULIAH/SKRIPSI/dapus/1275_Sumut_Kota_Medan_2016.Pdf)). (diakses tanggal 26 September 2019)
- Purwoastuti, Endang dan Walyani, Elisabeth Siwi. 2015. *Perilaku dan Soft Skills Kesehatan*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Rahayu, Dede Sri. 2015. *Asuhan Ibu dengan Kanker Serviks*. Jakarta: Salemba Medika
- Rahmawati, Windi Chusniah. 2016. *Pengaruh Pendidikan Kesehatan Tentang Iva Dan Pap-Smear Terhadap Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Wusmelalui Media Leaflet Berkalender Dalam Upaya Deteksi Dini Kanker Serviks Di Wilayah Kerjapuskesmas Manahan Kota Surakarta*. Publikasi Ilmiah.
- Riyanto, Agus. 2017. *Aplikasi Metodologi Penelitian Kesehatan*. Yogyakarta: Nuha Medika
- Saryono, Anggraeni Mekar Dewi. 2018. *Metodologi Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif dalam Bidang Kesehatan*. Yogyakarta: Nuha Medika
- Syswianti, Desi. 2019. *Pengaruh Penyuluhan Kanker Serviks dengan Media Video terhadap Pengetahuan dan Sikap Melakukan IVA Test*. Publikasi Ilmiah
- Solang, Sesca Diana, dkk. 2016. *Promosi Kesehatan untuk Mahasiswa Kebidanan*. Bogor: In Media
- Supardi, Subadyo, dkk. 2013. *Metodologi Riset Keperawatan*. Jakarta: Trans Info Media.
- Tilong, Adi D. 2018. *Bebas dari Ancaman Kanker Serviks*. Yogyakarta: Flash Books
- Triwibowo, Cecep dan Pusphandani, Mitha Erlisya. 2015. *Pengantar Dasar Ilmu Kesehatan Masyarakat*. Yogyakarta: Nuha Medika.

Wantini, Nonik Ayu dan Indrayani Novi. 2019. *Deteksi Dini kanker Serviks dengan Inspeksi Visual Asam Asetat (IVA)*. Jurnal Ners dan Kebidanan.

LAMPIRAN

## **Waktu Penelitian**



KEMENKES RI

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN  
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN  
Jl. Jemin Ginting KM.13,5 Kel Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos.20136  
Telepon :061-8368633 – Fax : 061-8368644  
www.poltekkes-medan.ac.id, email : poltekkes-medan@yahoo.com



Medan, 25 September 2019

Nomor : LB.02.01/00.02/2620-09 /2019  
Lampiran : -  
Perihal : Izin Survey Lahan Penelitian

Kepada Yth.  
Bapak/Ibu Kepala Puskesmas Tamung Morawa  
Di-

Tempat

Sesuai dengan Proses Penyelenggaraan Akhir Program Studi D-IV Kebidanan Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Medan, Bagi Mahasiswa Semester Akhir ( semester VII) akan Melakukan penelitian. Untuk hal tersebut diatas maka bersama surat ini kami mohon kesedian Bapak/ Ibu Pimpinan Lahan untuk memberikan izin survey lahan penelitian kepada :

Nama : WIDIA NINESIH  
NIM : P07524416 098

Judul Penelitian :

Pengaruh Pendidikan kesehatan menggunakan video Animasi terhadap tingkat pengetahuan wws tentang IV. Test Scheggi upaya deteksi dini kanker serviks di Wilayah kerja Puskesmas Tamung Morawa Tahun 2019.

Demikianlah surat permohonan ini kami sampaikan atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terimakasih.



Betty Mangku SST, M.Keb  
NIP. 196609101994032001



PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG  
DINAS KESEHATAN

Jalan Karya Asih No. 4 Lubuk Pakam Kape Pas - 20614  
Telepon (061) - 7251549 Faks. (061) - 7251542  
E-mail : dinkeu\_dk@yahoo.com Website : www.dinkesdeliserdang.go.id

Nomor : 054-1446/DS/X/2019  
Lampiran :  
Perihal : Izin Survey Lahan Penelitian

Lubuk Pakam, 16 Oktober 2019  
Kepada Yth.  
Ketua Jurusan Kebidanan  
Politeknik Kesehatan Kemenkes  
di  
Medan

Berdasarkan surat dari Ketua Jurusan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes di Medan Nomor : LB.02.01/00.02/2020.09/2019 tanggal 9 Oktober 2019 perihal : "Permohonan Izin Survey Lahan Penelitian".

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pihak kami tidak menaruh keberatan dan mengizinkan mahasiswa Jurusan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes di Medan yang namanya tersebut dibawah ini untuk melaksanakan "Izin Survey Lahan Penelitian" yang dilaksanakan di Wilayah Kerja Dinas Kesehatan Kabupaten Deli Serdang yaitu :

Nama : Widia Ningih  
NPM : P07324416198  
Judul : "Pengaruh Pendidikan Kesehatan Menggunakan Video Animasi Terhadap Tingkat Pengetahuan Wanita Usia Subur (WUS) Terhadap IVA Test Sebagai Upaya Deteksi Dini Kanker Serviks di Wilayah Kerja Puskesmas Tanjung Morawa Kecamatan Tanjung Morawa Kabupaten Deli Serdang Tahun 2019"

Perlu kami tambahkan, setelah selesai melaksanakan kegiatan tersebut, agar menyampaikan laporan kegiatan yang telah dilaksanakan ke Dinas Kesehatan Kabupaten Deli Serdang .

Demikian disampaikan untuk dapat dimaklumi.



Tembusan :

1. Ka.UPT Puskesmas Tanjung Morawa Kec.Tanjung Morawa
2. Pertinggal

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN  
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136  
Telepon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644  
Website : [www.poltekkes-medan.ac.id](http://www.poltekkes-medan.ac.id) - email : [poltekkes\\_medan@yahoo.com](mailto:poltekkes_medan@yahoo.com)

Nomor : LB 02/01/00 02/004174/2020 • Medan 21 Januari 2020  
Perihal : Pengurusan Surat Layak Etik Penelitian

Kepada Yth  
Direktur Poltekkes Kemenkes RI Medan  
di –  
Tempat

Dengan Hormat,

Sesuai dengan Hasil Ujian Proposal Penelitian Skripsi dan telah dinyatakan Lulus maka bersama ini kami mohon kepada Ibu untuk memberikan izin Pengurusan Surat Layak Etik Penelitian kepada

Nama : WIDIA NINGSIH  
NIM : P07524416098  
Program : REGULER  
Prodi : D4 KEBIDANAN MEDAN  
Judul Penelitian : PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN VIDEO ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN WANITA USIA SUBUR (WUS) TENTANG IVA TEST DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TANJUNG MORAWA TAHUN 2020.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas kesediaan dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Jurusan Kesehatan Medan  
Beti Masookul SBT MKab  
NIP. 19680810 1994032001

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
POLTEKKES KESEHATAN KEMENKES MEDAN  
Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136  
Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644  
email : [kepk.poltekkesmedan@gmail.com](mailto:kepk.poltekkesmedan@gmail.com)



PERSETUJUAN KEPK TENTANG  
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN  
Nomor: 01-670/KEPK/POL TEKKES KEMENKES MEDAN 2020

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul :

"Pengaruh Pendidikan Kesehatan Menggunakan Video Animasi Terhadap Pengetahuan Wanita Usia Subur (WUS) Tentang IVA Test Di Wilayah Kerja Puskesmas Tanjung Morawa Tahun 2019"

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana Peneliti Utama : Widia Ningisih  
Dari Institusi : Prodi DIV Kebidanan Poltekkes Kemenkes Medan

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :

- Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian kesehatan.
- Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.
- Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.
- Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.
- Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.

Medan, Mei 2020  
Komisi Etik Penelitian Kesehatan  
Poltekkes Kemenkes Medan



Dr.Ir. Zulfaidah Nasution,M.Kes  
NIP. 196101101989102001

  
**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN**  
**SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN**  
Jl. Jalan Gunung KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136  
Telepon : 061-83656133 - Fax : 061-8365644  
Website : [www.poltekkes-medan.ac.id](http://www.poltekkes-medan.ac.id) - email : [poltekkes\\_medan@yahoo.com](mailto:poltekkes_medan@yahoo.com)

---

Nomor                    LB.02.01/00.02/0040.B/2020                    Medan, 21 Januari 2020  
Perihal                Izin Penelitian

Kepada Yth  
Kepala Puskesmas Tanjung Morawa  
di –  
Tempat

Dengan Hormat,

Kami dari Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan, dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk dapat kiranya menerima mahasiswa kami ini.

Nama	WIDIA NINGSIH
NIM	P07524416098
Pogram	REGULER
Prodi	D4 KEBIDANAN MEDAN
Judul Penelitian	PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN VIDEO ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN WANITA USIA SUBUR (WUS) TENTANG IVA TEST DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TANJUNG MORAWA TAHUN 2019

Untuk melaksanakan Pengambilan Data Penelitian Skripsi di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapan terima kasih.

Hormat Kami,  
Jurusan Kebidanan Medan  
Ketua f

  
Betty Mangkuli, SST, M.Kep  
NIP. 196609101994032001

**STANDART OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)**  
**PENYULUHAN KANKER SERVIKS**

Kode Responden :

Tanggal : \_\_\_\_\_

Jam : \_\_\_\_\_

Nama : \_\_\_\_\_

Umur : \_\_\_\_\_

Pekerjaan : \_\_\_\_\_

Alamat : \_\_\_\_\_

**PENGERTIAN :**

Kanker Serviks adalah salah satu penyakit kanker yang menyerang bagian sempit di sebelah bawah antara vagina dan rahim.

**TUJUAN :**

Untuk menambah Pengetahuan Wanita Usia Subur (WUS) tentang IVA test sebagai Upaya Deteksi Dini Kanker Serviks

**BAHAN :**

1. Video Animasi
2. LCD
3. Laptop

**SIKAP DAN PERILAKU :**

1. Menyapa klien dengan ramah dan sopan
2. Menjelaskan pokok bahasan dan tujuan penyuluhan

**PROSEDUR KERJA :**

1. Menyapa responden
2. Memperkenalkan diri
3. Menjelaskan tujuan penyuluhan
4. Memberikan *Informed Consent* kepada responden
5. Memberikan kuesioner *pre-test*
6. Menandatangani lembar persetujuan menjadi responden
7. Menayangkan Video Animasi
8. Melakukan evaluasi dengan tanya jawab
9. Memberikan kuesioner *post-test*
10. Melakukan pemeriksaan data
11. Dokumentasi

**SATUAN ACARA PENYULUHAN (SAP)**  
**TENTANG KANKER SERVIKS**

Topik	: Gangguan Sistem Reproduksi
Sub Topik	: Deteksi dini kanker serviks dengan pemeriksaan IVA
Sasaran	: Ibu Wanita Subur yang sudah menikah
Jumlah Sasaran	: 35 Orang
Penyuluhan	: Widia Ningsih
Tempat	: di desa Tanjung Morawa A
Hari / tanggal	: Rabu, 07 Januari 2020
Pukul	: 09.00 - 09.45 WIB
Waktu	: 60 menit

**A. Tujuan**

1. Tujuan Umum

Setelah peserta mengikuti penyuluhan selama 60 menit, peserta dapat mengetahui tentang Deteksi dini kanker serviks dengan pemeriksaan IVA

2. Tujuan Khusus

1. Setelah peserta mengikuti penyuluhan Deteksi Dini Kanker Serviks, peserta dapat menjelaskan tentang:
  - a) Pengertian / Batasan Kanker Serviks.
  - b) Penyebab Kanker Serviks (Leher Rahim)
  - c) Tanda Dan Gejala Kanker Serviks (Leher Rahim)
  - d) Pencegahan Kanker Serviks (Leher Rahim)
2. Penyuluhan bertujuan untuk memberikan keuntungan kepada responden dan tidak merugikan pihak manapun.

**B. Materi**

Terlampir

**C. Metode**

Ceramah dan tanya jawab

**D. Alat / Bahan / Media**

Lcd, Video Animasi

**E. Kegiatan**

No	Materi	Kegiatan	Waktu
1	Pembukaan	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Memberi salam pembuka</li> <li>- Memperkenalkan diri</li> <li>- Menjelaskan pokok bahasan dan tujuan penyuluhan</li> <li>- Kontrak waktu</li> </ul>	10 menit
2	Pelaksanaan	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memberikan Leaflet</li> <li>2. Menjelaskan dan menguraikan materi tentang: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pengertian kanker serviks</li> <li>- Tanda dan gejala kanker serviks</li> <li>- Penyebab kanker serviks</li> <li>- Cara mencegah kanker serviks</li> </ul> </li> </ol>	30 menit
4	Evaluasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Memberikan kesempatan pada peserta untuk bertanya.</li> <li>- Menanyakan kembali pada peserta tentang materi yang telah diberikan.</li> </ul>	10 menit
3	Penutup	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Menyimpulkan materi yang telah disampaikan</li> <li>- Mengucapkan terimakasih</li> <li>- Memberi salam penutup</li> </ul>	10 menit

**F. Evaluasi**

1. Prosedur : Post Test
2. Bentuk : Multiple Choice
3. Jenis : Tertulis
4. Hasil : sasaran mampu menjawab pertanyaan
  - 76-100% = baik
  - 56-75% = cukup
  - <56% = kurang

**MATERI**  
**SATUAN ACARA PENYULUHAN**  
**KANKER SERVIKS**

1. Pengertian Kanker Serviks

Kanker serviks adalah salah satu penyakit kanker yang paling banyak terjadi pada kaum wanita. Setiap satu jam, satu wanita meninggal di Indonesia. Dari seluruh penderita kanker di Indonesia, sepertiganya adalah penderita kanker serviks.

Kanker serviks terjadi pada bagian organ reproduksi wanita. Leher Rahim adalah bagian sempit di sebelah bawah antara vagina dan rahim. Di bagian inilah terjadi dan tumbuhnya kanker serviks (Tilong, 2018).

2. Tanda dan Gejala Kanker Serviks

Infeksi HPV pada tahap awal berlangsung tanpa gejala. Bila kanker sudah mengalami progresivitas atau stadium lanjut, maka gejalanya dapat berupa :

9. Keputihan: semakin lama semakin berbau busuk dan tidak sembuh-sembuh, terkadang bercampur darah.
10. Perdarahan kontak setelah senggama merupakan gejala serviks 75-80%.
11. Perdarahan spontan: perdarahan yang timbul akibat terbukanya pembuluh darah dan semakin lama semakin sering terjadi.
12. Perdarahan pada wanita usia menopause.
13. Anemia
14. Gagal ginjal sebagai efek dari infiltrasi sel tumor ke ureter yang menyebabkan obstruksi total.
15. Perdarahan vagina yang tidak normal.
  - d. Perdarahan di antara periode regular menstruasi
  - e. Periode menstruasi yang lebih lama dan lebih banyak dari biasanya
  - f. Perdarahan setelah hubungan seksual atau pemeriksaan panggul
16. Nyeri

- c. Rasa sakit saat berhubungan seksual, kesulitan atau rasa nyeri dalam berkemih, nyeri di daerah sekitar panggul
- d. Bila kanker sudah mencapai stadium III ke atas, maka akan terjadi pembengkakan di berbagai anggota tubuh seperti betis, paha dan sebagainya (Rahayu, 2015)

### 3. Penyebab Kanker Serviks

Menurut Kumalasari & Iwan,2012 Beberapa faktor resiko dan predisposisi yang menyebabkan wanita terpapar HPV (Human Papiloma Virus) diantaranya adalah :

- 1. Menikah atau memulai aktifitas seksual pada usia muda (<20 tahun).
- 2. Jumlah kehamilan dan partus (bersalin terlalu banyak dan jarak persalinan terlalu dekat).
- 3. Perilaku seksual. Resiko meningkat pada perempuan yang memiliki partner seks lebih dari satu, atau berhubungan seksual dengan laki-laki beresiko tinggi (laki-laki yang memiliki banyak partner seks atau terdapat kandiloma pada penis).
- 4. Riwayat infeksi di daerah kelamin dan radang panggul.
- 5. Sosial ekonomi rendah. Faktor sosial ekonomi erat kaitannya dengan gizi, imunitas, dan personal hygiene. Pada golongan ini umumnya kuantitas (jumlah) dan kualitas (mutu) makanan kurang dan mempengaruhi imunitas tubuh.
- 6. Pasangan/suami yang tidak di sunat.
- 7. Merokok dan pemakaian AKDR (alat kontrasepsi dalam rahim).

### 4. Pencegahan

Walaupun kanker serviks menakutkan, namun banyak dilakukan tindakan pencegahan sebelum terinfeksi HPV ataupun kanker serviks. Beberapa cara praktis yang dapat dilakukan dalam kehidupan sehari-hari antara lain adalah sebagai berikut:

11. Miliki pola hidup sehat yang kaya dengan sayuran, buah dan sereal untuk merangsang system kekebalan tubuh. Misalnya mengonsumsi berbagai karoten, vitamin A, C, dan E, serta asam folat dapat mengurangi risiko terkena kanker serviks.
12. Pilih kotrasepsi dengan metode *barrier*, seperti diafragma dan kondom, karena dapat memberi perlindungan terhadap kanker serviks.
13. Hindari merokok. Banyak bukti menunjukkan penggunaan tembakau dapat meningkatkan risiko terkena kanker serviks.
14. Hindari seks sebelum menikah atau di usia sangat mudah atau belasan tahun.
15. Hindari berhubungan seks selama masa menstruasi karena terbukti efektif dapat mencegah dan menghambat terbentuknya dan berkembangnya kanker serviks.
16. Hindari berhubungan seks dengan banyak partner
17. Perempuan di atas usia 25 tahun, telah menikah, dan sudah mempunyai anak perlu secara rutin melakukan pemeriksaan Pap smear setahun sekali atau menurut petunjuk dokter. Saat ini tes Pap smear bahkan sudah bisa dilakukan di tingkat puskesmas dengan harga terjangkau.
18. Alternative tes Pap smear yaitu tes IVA dengan biaya yang lebih murah dari Pap smear. Tujuannya untuk deteksi dini terhadap infeksi HPV.
19. Pemberian vaksin atau vaksinasi HPV untuk mencegah terinfeksi HPV tipe 6, 11, 16, dan 18, tipe yang menyebabkan 70% kanker serviks dari 90% kutil kelamin. Vaksin ini diberikan sebanyak 3 dosis dalam periode 6 bulan berikutnya. Vaksin ini dapat diberikan pada perempuan usia 9-26 tahun.
20. Melakukan pembersihan organ intima tau dikenal dengan istilah vagina toilet. Ini dapat dilakukan sendiri atau dapat dengan bantuan dokter ahli. Tujuannya untuk membersihkan organ intim perempuan dari kotoran dan penyakit (Kumalasari & Andhyantoro, 2018)

**SURAT PERNYATAAN UNTUK IKUT SERTA DALAM PENELITIAN  
(INFORMED CONSENT)**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : .....

Umur : .....

Alamat : .....

Dengan ini menyatakan bahwa:

Setelah memperoleh penjelasan sepenuhnya menyadari, mengerti dan memahami tentang tujuan, manfaat dalam penelitian ini, maka saya (setuju/tidak setuju) ikut serta dalam penelitian yang berjudul: “Pengaruh Pendidikan Kesehatan Menggunakan Video Animasi Terhadap Pengetahuan Wanita Usia Subur (WUS) tentang IVA Test di Wilayah Kerja Puskesmas Tanjung Morawa Tahun 2020.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sesungguhnya dan tanpa paksaan dari pihak manapun.

Medan, 2020

Yang menyatakan

( ..... )

## LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

### **Pengaruh Pendidikan Kesehatan Menggunakan Video Animasi Terhadap Pengetahuan Wanita Usia Subur (WUS) Tentang IVA Test di Wilayah Kerja Puskesmas Tanjung Morawa Tahun 2020**

Saya yang bernama Widia Ningsih Mahasiswa Kebidanan Prodi D-IV Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan, dalam rangka menyelesaikan tugas akhir saya bermaksud melakukan penelitian tentang "Pengaruh Pendidikan Kesehatan Menggunakan Video Animasi Terhadap Pengetahuan Wanita Usia Subur (WUS) Tentang IVA Test di Wilayah Kerja Puskesmas Tanjung Morawa Tahun 2020".

Saya mengharapkan kesedian ibu \_\_\_\_\_ untuk memberikan jawaban dan tanggapan tanpa dipengaruhi orang lain, yang bersifat sukarela. Jika saudara bersedia untuk menjadi responden untuk mendukung penelitian ini silakan menandatangi surat persetujuan ini pada tempat yang telah disediakan dibawah ini sebagai bukti suarela saudari.

Medan, 2020

Responden

Peneliti

(

)

(

Widia Ningsih )

## KUESIONER

### PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN MEDIA ANIMASI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN WANITA USIA SUBUR (WUS) TENTANG IVA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TANJUNG MORAWA TAHUN 2020

No. Responden :

Tanggal Wawancara :

Alamat Lengkap :

**Berilah Tanda (X) pada Jawaban yang Benar.**

#### I. Identitas WUS

1. Tanggal lahir : \_\_\_\_\_
2. Pendidikan terakhir : \_\_\_\_\_
3. Pekerjaan : \_\_\_\_\_
4. Pekerjaan Suami : \_\_\_\_\_
5. Status perkawinan : \_\_\_\_\_

#### II. Pengetahuan WUS Tentang deteksi Dini Kanker Serviks

1. Menurut ibu apa yang dimaksud dengan kanker serviks atau leher rahim?
  - a. Adanya sel-sel ganas pada leher rahim
  - b. Adanya keputihan yang banyak
  - c. Adanya benjolan pada leher rahim
  - d. Adanya nyeri pada sekitar leher rahim
2. Menurut ibu apa penyebab kanker leher rahim?
  - a. Human Papilloma Virus
  - b. Organ kelamin yang tidak bersih
  - c. Kuman
  - d. Penyakit yang tidak sembuh-sembuh

3. Menurut ibu keadaan bagaimana yang menyebabkan seorang wanita menjadi lebih mudah menderita kanker leher rahim?
  - a. Wanita dengan ibu atau saudara perempuan yang menderita kanker leher rahim
  - b. Melakukan hubungan seksual sebelum usia 20 tahun
  - c. Banyak pasangan seksual
  - d. Semua jawaban benar
4. Menurut ibu apa gejala kanker leher rahim?
  - a. Keputihan yang terus menerus dan perdarahan setelah senggama
  - b. Gatal pada leher rahim
  - c. Keluar cairan bening dari kemaluan
  - d. Sakit perut
5. Menurut ibu apakah jika gejala pra-kanker ditemukan, kejadian kanker leher rahim yang lebih parah dapat dicegah?
  - a. Dapat
  - b. Tidak dapat
6. Menurut ibu bagaimana pencegahan kanker leher rahim?
  - a. Minum obat
  - b. Imunisasi, periksa IVA atau Pap Smear
  - c. Minum jamu
  - d. Melakukan pijat pada perut
7. Menurut ibu apa manfaat melakukan deteksi dini kanker leher rahim?
  - a. Menemukan adanya gejala kanker pada leher rahim sejak dini, sehingga mengurangi tingkat keparahan
  - b. Meningkatkan kunjungan puskesmas
  - c. Kurang bermanfaat
  - d. Ibu merasa malu
8. Menurut ibu apa manfaat pemeriksaan IVA?
  - a. Mendeteksi sel pra kanker leher rahim
  - b. Mencegah penyakit menular seksual
  - c. Mencegah kehamilan

- d. Mendeteksi kehamilan
9. Menurut ibu apa arti hasil pemeriksaan IVA disebut positif?
- Adanya kemerahan pada leher rahim
  - Ada sel-sel ganas pada leher rahim
  - Iritasi pada leher rahim
  - Adanya keputihan
10. Menurut ibu, kapan sebaiknya seorang wanita mulai melakukan pemeriksaan IVA?
- Sebelum menikah
  - Segera setelah menikah / melakukan hubungan seksual
  - Tiga tahun setelah menikah / melakukan hubungan seksual
  - Sesudah Menopause
11. Menurut ibu, berapa kali sebaiknya seorang wanita melakukan pemeriksaan IVA?
- Setiap 1 tahun
  - Setiap 3 tahun sekali
  - Setiap 5 tahun sekali
  - Setiap 10 tahun sekali
12. Apakah ibu tahu bahwa pemeriksaan IVA biayanya lebih murah dibanding jenis pemeriksaan deteksi dini kanker leher rahim yang lain?
- Tahu
  - Tidak tahu
13. Apakah ibu tahu bahwa pemeriksaan IVA hasilnya langsung bisa diketahui?
- Tahu
  - Tidak tahu
14. Apakah ibu mengetahui bahwa pemeriksaan IVA dilakukan pada organ kewanitaan bagian dalam?
- Tahu
  - Tidak tahu

**LAMPIRAN**

15. Apakah ibu tahu bahwa Puskesmas Tanjung Morawa menyediakan pelayanan deteksi dini kanker serviks dengan metode IVA?
- a. Tahu
  - b. Tidak tahu

### Dokumentasi

Pretest pengetahuan Wanita Usia Subur dan pemberian video animasi tentang IVA test



Post Test Pengetahuan Wanita Usia Subur Tentang IVA Test



```

FREQUENCIES VARIABLES=Pre_Pendidikan_Kesehatan Post_Pendidikan_Kesehatan
/STATISTICS=STDDEV VARIANCE RANGE MINIMUM MAXIMUM SEMEAN MEAN MEDIAN MODE SUM
/ORDER=ANALYSIS.

```

## Frequencies

Notes		
Output Created		14-Apr-2020 23:01:22
Comments		
Input	Data	C:\Users\ACER\Documents\spss.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	68
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data.
Syntax		<pre> FREQUENCIES VARIABLES=Pre_Pendidikan_Kesehatan Post_Pendidikan_Kesehatan /STATISTICS=STDDEV VARIANCE RANGE MINIMUM MAXIMUM SEMEAN MEAN MEDIAN MODE SUM /ORDER=ANALYSIS. </pre>
Resources	Processor Time	00:00:00.031
	Elapsed Time	00:00:00.006

[DataSet1] C:\Users\ACER\Documents\spss.sav

## Statistics

		Pre_Pendidikan_Kesehatan	Post_Pendidikan_Kesehatan
N	Valid	68	68
	Missing	0	0
Mean		7.15	10.28
Std. Error of Mean		.305	.306
Median		7.00	10.00
Mode		9	10 <sup>a</sup>
Std. Deviation		2.511	2.527
Variance		6.306	6.383
Range		10	9
Minimum		2	5
Maximum		12	14
Sum		486	699

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

## Frequency Table

Pre\_Pendidikan\_Kesehatan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kurang	3	4.4	4.4	4.4
	kurang	5	7.4	7.4	11.8
	kurang	3	4.4	4.4	16.2
	kurang	6	8.8	8.8	25.0
	kurang	7	10.3	10.3	35.3
	kurang	11	16.2	16.2	51.5
	cukup	11	16.2	16.2	67.6
	cukup	13	19.1	19.1	86.8
	cukup	2	2.9	2.9	89.7
	cukuo	5	7.4	7.4	97.1
	cukup	2	2.9	2.9	100.0
Total		68	100.0	100.0	

**Post\_Pendidikan\_Kesehatan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kurang	4	5.9	5.9	5.9
	kurang	2	2.9	2.9	8.8
	kurang	5	7.4	7.4	16.2
	cukup	5	7.4	7.4	23.5
	cukup	8	11.8	11.8	35.3
	cukup	11	16.2	16.2	51.5
	cukup	7	10.3	10.3	61.8
	cukup	11	16.2	16.2	77.9
	Baik	9	13.2	13.2	91.2
	Baik	6	8.8	8.8	100.0
Total		68	100.0	100.0	

NPAR TESTS

/K-S(NORMAL)=Pre\_Pendidikan\_Kesehatan Post\_Pendidikan\_Kesehatan

/MISSING ANALYSIS.

**NPar Tests****Notes**

Output Created		14-Apr-2020 22:38:55
Comments		
Input	Data	C:\Users\ACER\Documents\spss.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	

**LAMPIRAN**

Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each test are based on all cases with valid data for the variable(s) used in that test.
		NPAR TESTS /K- S(NORMAL)=Pre_Pendidikan_Kesehatan Post_Pendidikan_Kesehatan /MISSING ANALYSIS.
Syntax		
Resources	Processor Time <sup>a</sup>	00:00:00.016
	Elapsed Time	00:00:00.046
	Number of Cases Allowed	157286

a. Based on availability of workspace memory.

[DataSet1] C:\Users\ACER\Documents\spss.sav

**One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test**

		Pre_Pendidikan_Kesehatan	Post_Pendidikan_Kesehatan
N		68	68
Normal Parameters <sup>a</sup>	Mean	7.15	10.28
	Std. Deviation	2.511	2.527
Most Extreme Differences	Absolute	.124	.134
	Positive	.098	.070
	Negative	-.124	-.134
Kolmogorov-Smirnov Z		1.020	1.108
Asymp. Sig. (2-tailed)		.249	.171
a. Test distribution is Normal.			

T-  
TEST PAIRS=Pre\_Pendidikan\_Kesehatan WITH Post\_Pendidikan\_Kesehatan (PAIRED)

/CRITERIA=CI(.9500)

/MISSING=ANALYSIS.

## T-Test

Notes		
Output Created		14-Apr-2020 22:39:29
Comments		
Input	Data	C:\Users\ACER\Documents\spss.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	68
Missing Value Handling	Definition of Missing	User defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each analysis are based on the cases with no missing or out-of-range data for any variable in the analysis.
Syntax		T-TEST PAIRS=Pre_Pendidikan_Kesehatan WITH Post_Pendidikan_Kesehatan (PAIRED) /CRITERIA=CI(.9500) /MISSING=ANALYSIS.
Resources	Processor Time	00:00:00.000
	Elapsed Time	00:00:00.007

[DataSet1] C:\Users\ACER\Documents\spss.sav

### Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Pre_Pendidikan_Kesehatan	7.15	68	2.511	.305
	Post_Pendidikan_Kesehatan	10.28	68	2.527	.306

**LAMPIRAN**

**Paired Samples Correlations**

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	Pre_Pendidikan_Kesehatan & Post_Pendidikan_Kesehatan	68	.749	.000

**Paired Samples Test**

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference							
				Lower	Upper						
Pair 1	Pre_Pendidikan_Kesehatan - Post_Pendidikan_Kesehatan	-3.132	1.786	.217	-3.565	-2.700	-14.459	67	.000		



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN  
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136

Telepon : 061-8368633- Fax :061-8368644

KEMENKES Website : [www.poltekkes-medan.ac.id](http://www.poltekkes-medan.ac.id) , email : [poltekkes\\_medan@yahoo.com](mailto:poltekkes_medan@yahoo.com)



#### LEMBAR KONSULTASI

NAMA MAHASISWA : WIDIA NINGSIH

NIM : P07524416098

JUDUL SKRIPSI : PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN  
MENGGUNAKAN VIDEO ANIMASI TERHADAP  
PENGETAHUAN WANITA USIA SUBUR (WUS)  
TENTANG IVA TEST DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS TANJUNG MORAWA TAHUN 2020

DOSEN PEMBIMBING : 1. TRI MARINI, SST, M.Keb  
2. EFENDI SIANTURI, SKM, M.Kes

No	Tanggal	Uraian Kegiatan Bimbingan	Saran	Paraf Pembimbing
1	13 September 2019	Pengajuan Judul Proposal	ACC Judul	 (Tri Marini, SST, M.Keb)
2	16 September 2019	Judul Proposal	ACC Judul	 (Efendi Sianturi, SKM, M.Kes)

LAMPIRAN

3	27 September 2019	BAB I	Perbaikan Latar Belakang	 (Tri Marini, SST, M.Keb)
4	04 Oktober 2019	Perbaikan BAB I	Perbaikan Rumusan Masalah	 (Tri Marini, SST, M.Keb)
5	10 Oktober 2019	BAB I, BAB II	Perbaikan Tujuan Khusus dan Kerangka Teori	 (Tri Marini, SST, M.Keb)
6	14 November 2019	BAB I, II dan BAB III	Perbaikan Waktu Penelitian dan Uji yang akan Digunakan	 (Tri Marini, SST, M.Keb)
7	29 November 2019	BAB I, II, dan BAB III	Tambahkan Rumus Besar Sampel	 (Tri Marini, SST, M.Keb)

**LAMPIRAN**

8	09 Oktober 2019	Penulisan, Spasi dan Lampiran	Perbaikan Daftar Isi dan Daftar Lampiran	 (Efendi Sianturi, SKM, M.Kes)
9	10 Oktober 2020	Penulisan	Tambahkan Kata Pengantar dan Daftar Pustaka	 (Efendi Sianturi, SKM, M.Kes)
10	11 Oktober 2019	Pengajuan Ujian Proposal	ACC Ujian Proposal	 (Efendi Sianturi, SKM, M.Kes)
11	16 Januari 2020	Perbaikan Proposal	Perbaikan Defenisi Operasional	 (Rumelia Lubina, S.Tr. Keb, M.keb)

LAMPIRAN

12	05 Februari 2020	Perbaikan Proposal	Perbaikan Kerangka Konsep dan Defenisi Operasional	 (Efendi Sianturi, SKM, M.Kes)
13	06 Februari 2020	ACC Perbaikan proposal	Lanjut Penelitian	 (Efendi Sianturi, SKM, M.Kes)
14	20 Februari 2020	ACC Perbaikan proposal	Lanjut Penelitian	 (Rumelia Lubina, S.Tr. Keb, M.keb)
15	20 Februari 2020	ACC Perbaikan proposal	Lanjut Penelitian	 (Tri Marini, SST, M.Keb)

LAMPIRAN

16	05 April 2020	Pengajuan BAB IV dan BAB V	Perbaikan Pembahasan	 (Tri Marini, SST, M.Keb)
17	08 Mei 2020	Pengajuan BAB IV dan BAB V	ACC maju seminar hasil	 (Efendi Sianturi, SKM, M.Kes)
18	08 Mei 2020	Pengajuan BAB IV dan BAB V	ACC maju seminar hasil	 (Tri Marini, SST, M.Keb)
19	15 Juli 2020	Perbaikan Sripsi	ACC	 (Rumelia Lubina, S.Tr. Keb, M.keb)

LAMPIRAN

20	27 Juli 2020	Perbaikan Skripsi dan Penulisan Abstrak	ACC	 (Efendi Sianturi, SKM, M.Kes)
----	--------------	---	-----	---

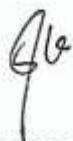
PEMBIMBING UTAMA



(TRI MARINI, SST, M.Keb)

NIP. 198003082001122002

PEMBIMBING PENDAMPING



(EFENDI SIANTURI, SKM, M.Kes)

NIP. 196607161998031003

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

### A. DATA PRIBADI

Nama : Widia Ningsih  
 Tempat/Tanggal Lahir : Afd. F. Bahbutong / 25 Oktober 1997  
 Jenis Kelamin : Perempuan  
 Alamat : Parmahanan Kec. Pamatang Sidamanaik, Kab. Simalungun  
 Kewarganegaraan : Indonesia  
 Status : Belum Kawin  
 Agama : Islam  
 Nama Orangtua  
     Ayah : Gito  
     Ibu : Nina  
 Anak ke : 1 dari 2 bersaudara  
 No. Hp : 085270708400  
 Email : widianingsih1006@gmail.com



### B. PENDIDIKAN FORMAL

No	Nama Sekolah	Tahun Masuk	Tahun Tamat
1	SD Negeri 096125 Tobasari	2004	2010
2	SMP Negeri 1 Sidamanik	2010	2013
3	SMA Negeri 1 Sidamanik	2013	2016
4	Poltekkes Kemenkes RI Medan Jurusan D-IV Kebidanan Medan	2016	2020

### Quote :

Lakukanlah selagi engkau masih bernafas