

**PERBANDINGAN ADEKUASI SEDIAAN APUSAN PAP SMEAR YANG  
MENGGUNAKAN ISTRUMEN CERVEX DAN COTTON SWAB**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat  
Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



Disusun Oleh

Nama : Rintang Rengganis

No. Mahasiswa : 20070310068

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rintang Rengganis

NIM : 20070310068

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil uaplakan maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.



karya kecil ini kupersembahkan untuk:

My beloved parents.

Terima kasih atas doa, kasih sayang, nasihat, semangat untuk terus maju, serta  
berjuang untukku tanpa kenal lelah.

My beloved brothers, Gagas dan mas Bangkit

simbah Yen Putri.

Dosen pembimbingku tersayang, dr.Indrayanti,

yang selalu sabar dalam membimbingku menyusun KTI ini,

Sahabat penelitiaku yang tersayang, Karina, Chandra, Hafid, Bida, Aji, terima

kasih atas kerjasama, semangat, dan kekompakannya selama ini.

## MOTTO

*Allah meluaskan rezeki dan menyempitkannya bagi siapa yang Dia dikehendaki.*

*Mereka bergembira dengan kehidupan di dunia padahal kehidupan dunia itu  
(dibanding dengan) kehidupan akhirat hanyalah kesenangan (yang sedikit).*

*(QS. Ar Ra'd:26)*

*Dan tiadalah kehidupan dunia ini selain dari main-main dan senda gurau belaka.  
Dan sungguh kampung akhirat itu lebih baik bagi orang-orang yang bertakwa. Maka  
tidakkah kamu memahaminya?*

*(QS Al An'am:32)*

*Ketahuilah, bahwa sesungguhnya kehidupan dunia ini hanyalah permainan dan  
suatu yang melalaikan, perhiasan dan bermegah-megah antara kamu serta  
berhangga-hanggaan tentang hanvaknya harta... Dan kehidupan dunia ini tidak lain*

## KATA PENGANTAR

*Assalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.*

*Alhamdulillah* segala puji bagi Allah SWT atas rahmat dan kehendakNya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang berjudul **“PERBANDINGAN ADEKUASI SEDIAAN APUSAN PAP SMEAR YANG MENGGUNAKAN ISTRUMEN CERVEX DENGAN COTTON SWAB”** (suatu penelitian observasional) dengan lancar. Salawat dan salam penulis haturkan kepada Nabiullah Muhammad SAW yang telah membawa risalah ilahi sebagai pedoman bagi manusia dalam segala aspek kehidupan. Semoga sebuah Karya Tulis Ilmiah ini dapat menyumbangkan hal yang bermanfaat dalam ilmu pengetahuan.

Pada lembaran ini penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih untuk semua pihak yang telah memberikan bimbingan bantuan dan dukungan dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah kepada:

1. Allah SWT dan Rasulullah SAW atas ni'mat dan rahmatNya.
2. dr. H.Erwin Santosa Sp.A, M. Kes., Selaku dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. dr. Indrayanti, Sp.PA, selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan pengarahan dan bimbingan kepada penulis selama menyelesaikan penelitian.

4. Kedua orangtuaku, kakak dan adikku tercinta, terima kasih untuk doa dan restunya.
5. Teman-teman seperjuangan Karina, Bida, Chandra, Hafid, Aji, terimakasih atas kerjasama dan kekompakan kita selama ini.
6. Terima kasih juga untuk teman-teman yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang setimpal atas kebaikan yang beliau berikan. Penulis menyadari Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan baik dari isi maupun penulisannya, untuk itu saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga karya tulis ini dapat berguna bagi dunia ilmu pengetahuan.

*Wassalamu'alaikum warrahmatullahi wabarakatuhu.*

## **DAFTAR ISI**

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Pernyataan Keaslian Penelitian.....	iii
Persembahan.....	iv
Motto.....	v
Kata Pengantar.....	vi
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel.....	xi
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Skema.....	xiii
Daftar Lampiran.....	xiv
Intisari.....	xv
<i>Abstract</i> .....	xvi
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Keaslian penelitian.....	6

## **BAB II. TINJAUAN PUSTAKA**

A. Anatomi Histologi Serviks Uteri.....	8
B. Kanker Serviks.....	13
C. Pemeriksaan Pap smear.....	14
D. Adekuasi Sediaan.....	21
E. Kerangka Teori.....	24
F. Hipotesis.....	24

## **BAB III. METODOLOGI PENELITIAN**

A. Desain Penelitian.....	25
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	25
C. Subjek Penelitian .....	26
D. Kriteria Pemilihan.....	27
E. Variabel Penelitian .....	28
F. Alat dan bahan.....	28
G. Definisi Operasional penelitian.....	29
H. Cara Kerja.....	31
I. Analisis Data.....	33
J. Kesulitan Penelitian.....	33
K. Etika Penelitian.....	33

## **BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil .....	36
----------------	----

B. Pembahasan.....	39
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>44</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>46</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>49</b>