

**GAMBARAN PELAKSANAAN STANDAR PELAYANAN ANTENATAL  
CARE (ANC) DENGAN METODE 10T DI WILAYAH KERJA  
KECAMATAN BANGUNTAPAN KABUPATEN BANTUL  
YOGYAKARTA**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Mencapai Gelar Ahli Madya Kebidanan di  
STIKES A. Yani Yogyakarta



**Disusun oleh:**

**SRI ASTUTI**

**1311127**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN JENDERAL ACHMAD YANI  
PROGRAM STUDI DIII KEBIDANAN  
YOGYAKARTA  
2014**

HALAMAN PENGESAHAN

GAMBARAN PELAKSANAAN STANDAR PELAYANAN *ANTENATAL CARE* (ANC) DENGAN METODE 10T DI WILAYAH KERJA  
KECAMATAN BANGUNTAPAN KABUPATEN BANTUL  
YOGYAKARTA

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan oleh :

SRI ASTUTI

1311127

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji dan Diterima Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Ahli Madya Kebidanan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta

Tanggal : 26 Agustus 2019

Menyetujui:

Penguji

Pembimbing

Ana Ratnawati, APP, S. Kep, Ns., M. Kep

Ratih Kumorojati, S.SiT., M. Kes

NIDN.40 2705 7201

NIDN.05 2710 8601

Mengesahkan,

Plh. Ketua Program Studi DIII Kebidanan

Stikes A. Yani Yogyakarta

Dian Puspitasari, M. Keb

NIDN. 06 0406 8201

**GAMBARAN PELAKSANAAN STANDAR PELAYANAN ANTENATAL  
CARE DENGAN METODE 10T PADA IBU HAMIL DI WILAYAH  
KERJA KECAMATAN BANGUNTAPAN BANTUL YOGYAKARTA**

**INTISARI**

Sri Astuti <sup>1</sup>, Ratih Kumorojati <sup>2</sup>

**Latar Belakang:** Sampai saat ini kematian ibu masih merupakan masalah prioritas di Indonesia. Setiap jam, dua orang ibu meninggal saat melahirkan karena berbagai penyebab. Di Indonesia angka kematian ibu 50 kali lebih tinggi dibandingkan dengan negara-negara ASEAN. AKI di DIY tahun 2013 adalah 87,3/100.000.kelahiran hidup, untuk jumlah kematian ibu dibantul 111,2/100.000 kelahiran hidup. Untuk mendapatkan kehamilan dan kelahiran yang sehat di upayakan pemberian pelayanan kehamilan yang efektif meliputi deteksi penyakit, konseling dan promosi kesehatan,persiapan persalinan, dan kesiapan menghadapi komplikasi, disinilah letak 10T terutama tatalaksana kasus dan temu wicara.

**Tujuan Penelitian :** Diketuinya gambaran pelaksanaan standar pelayanan *Antenatal Care* (ANC) pada ibu hamil di Wilayah Kerja Kecamatan banguntapan Bantul, Yogyakarta.

**Metode Penelitian:** Penelitian ini merupakan desain penelitian *deskriptif*. Jumlah sampel yang digunakan adalah 57 responden dari wilayah kerja kecamatan banguntapan bantul Yogyakarta. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah *purposive sampling*

**Hasil:** Berdasarkan hasil observasi pelaksanaan 10T terhadap 57 ibu hamil trimester III, ada yang terpenuhi dan tidak terpenuhi. Pelaksanaan 10T yang terpenuhi yaitu penimbang berat badan,pengukuran tekanan darah, pengukuran lingkaran lengan atas, pengukuran TFU, menentukan presentasi janin dan DJJ, imunisasi TT, pemberian tablet besi, temu wicara sudah masing-masing 100%. Pelaksanaan yang tidak terpenuhi yaitu pelaksanaan tes laboratorium (rutin dan khusus) yaitu 17 ibu hamil (29,8% ) dan tatalaksana kasus. Yang tidak terpenuhi yaitu 19 responden (33.3%) tidak mendapatkan pelayanan.

**Kesimpulan:** Gambaran Pelaksanaan 10T Pada ANC Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Kecamatan Banguntapan Bantul Yogyakarta Termasuk Standar Tidak Terpenuhi.

**Kata Kunci:** Pelaksanaan 10T, ANC Ibu Hamil

---

<sup>1</sup> Mahasiswa Prodi DIII Kebidanan Stikes Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup> Dosen Stikes Achmad Yani Yogyakarta

**THE DESCRIPTION OF STANDARD ANTENATAL CARE  
IMPLEMENTATION WITH 10T METHOD IN PREGNANT MOTHERS  
IN BANGUNTAPAN SUB DISTRICT, BANTUL, YOGYAKARTA**

**ABSTRACT**

Sri Astuti <sup>1</sup>, Ratih Kumorojati <sup>2</sup>

**Background** : Maternal mortality is still a major problem in Indonesia until today. Two mothers died during delivery every 2 hours due to various causes. Indonesia has 50 times higher rate of maternal mortality than other ASEAN countries. Maternal mortality rate in The Special Province of Yogyakarta in 2013 were 87,3 / 100.000 live births, and maternal mortality rate in Bantul were 111,2 / 100.000 live births. Healthy pregnancy and delivery can be obtained by effective antenatal care including disease detection, counseling, health promotion, labor preparation, and preparedness to deal with complication.

**Objective** : To find out the description of standard antenatal care implementation with 10T method in pregnant mothers in Banguntapan Sub District, Bantul, Yogyakarta

**Method** : This was a descriptive study. Samples were 57 respondents from Banguntapan Sub District, Yogyakarta. Sampling technique in this study was purposive sampling.

**Result** : The result of observation to 10T implementation in 57 pregnant mothers of third trimester, some implementation was fulfilled and some others was unfulfilled. 10T implementation that was fulfilled were body weight weighing, blood pressure measurement, upper arm cycle measurement, TFu measurement, fetal presentation determination, and immunization, Fe tablet consumption, counseling meeting were 100 % reached. The unfulfilled implementation was laboratory test (regular and specific) as many as 17 pregnant mothers (29,8 %) and unfulfilled cases management was 19 respondents (33,3 %) without any care.

**Conclusion** : The description of 10T implementation pregnant mothers antenatal care in Banguntapan Sub District, Bantul, Yogyakarta, was categorized as unfulfilled standard.

**Keywords** : 10T Implementation, Pregnant Mothers Antenatal Care.

---

<sup>1</sup>A student of Diploma III Midwifery Study Program of A.Yani Yogyakarta High School of Health Science

<sup>2</sup>A counseling lecturer of Diploma III Midwifery Study Program of A.Yani Yogyakarta High School of Health Science

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam karya tulis ilmiah ini, tidak terdapat karya tulis yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah di tulis atau diterbitkan orang lain kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, Agustus 2014



Sri Astuti

PERPUSTAKAAN  
JENDERAL ACHMAD  
YOGYAKARTA

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Usulan Penelitian yang berjudul **:"Gambaran Pelaksanaan Standar Pelayanan Antenatal Care (ANC) Dengan Metode 10T Di Wilayah Kerja Kecamatan Banguntapan Bantul Yogyakarta"**.

Usulan penelitian ini dapat diselesaikan atas bimbingan, arahan, dan bantuan berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, dan pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. dr. I Edi Purwoko, Sp. B selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta
2. Muhamad Nofiyanto, M. Kep selaku Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat.
3. Dian Puspitasari, M. Keb\_s selaku Ketua Program Studi Kebidanan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta.
4. Ana Ratnawati, APP, S. Kep, Ns., M. Kep., selaku penguji dalam usulan penelitian ini
5. Ratih Kumorojati, S. SiT., M. Kes., selaku pembimbing yang telah memberikan banyak pengarahan, dukungan dan bantuan sehingga penulis dapat menyusun usulan penelitian ini
6. Fatimah dewi anggraeni, SST, selaku pembimbing akademik yang telah memberikan motivasi, bantuan dan dorongan dalam penyusunan usulan penelitian ini
7. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terutama orang tua, teman-temna yang selalu memberikan do'a, semangat dan dorongan dalam menyelesaikan penelitian ini.

Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan kebaikan kepada semuanya sebagai imbalan atas segala mala kebaikan dan bantuannya. Akhirnya besar harapan penulis semoga penelitian ini berguna bagi semua.

Yogyakarta, Agustus 2014

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I      PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
<b>BAB II     TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>8</b>
A. Landasan Teori.....	8
1. Kehamilan .....	8
2. Standar pelayanan Antenatal.....	10
3. Pelayanan antenatal .....	18
B. Kerangka Teori.....	28
C. Kerangka Konsep .....	28
D. Pertanyaan Penelitian .....	28
<b>BAB III    METODE PENELITIAN.....</b>	<b>29</b>
A. Desain Penelitian.....	29
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	29
C. Populasi, Sampel dan Metode Sampling .....	29
D. Variabel Penelitian .....	30
E. Definisi Operasional.....	31
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data .....	32
G. Metode Pengolahan dan Analisis Data .....	32
H. Etika Penelitian .....	33
I. Pelaksanaan Penelitian .....	34
<b>BAB IV    HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>36</b>
A. Gambaran Umum Tempat Penelitian.....	36
B. Hasil penelitian.....	39
C. Pembahasan.....	47
D. Keterbatasan penelitian .....	54

<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP.....</b>	<b>56</b>
	A. Kesimpulan .....	56
	B. Saran.....	57
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>		

PERPUSTAKAAN  
JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Keaslian Penelitian .....	6
Tabel 2.1	Umur Kehamilan Berdasarkan Tinggi Fundus Uteri .....	12
Tabel 2.3	Jadwal Pemberian Imunisasi TT .....	12
Tabel 2.4	Jenis Pemeriksaan Pelayanan Antenatal Terpadu .....	23
Tabel 2.5	Penanganan Dan Tindak Lanjut Kasus .....	24
Tabel 2.6	Materi KIE Efektif Dalam Pelayanan Antenatal Terpadu .....	26
Tabel 3.1	Definisi Operasional .....	31
Tabel 4.1	Distribusi frekuensi karakteristik ibu hamil trimester III berdasarkan Umur, Pendidikan, Pekerjaan, Riwayat Obstetric Di Wilayah Kerja Kecamatan Banguntapan Bantul .....	37
Tabel 4.2	Distribusi frekuensi Gambaran Pelaksanaan 10T Pada ANC Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Kecamatan Banguntapan Bantul ..	40

PERPUSTAKAAN  
JENDERAL ACHMAD  
YOGYAKARTA

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konsep Pelayanan Antenatal Komprehensif Dan Terpadu .....	21
Gambar 2.2 Kerangka Teori .....	28
Gambar 2.3 Kerangka Konsep.....	28

PERPUSTAKAAN  
JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Jadwal Penyusunan KTI.....	41
Lampiran 2.	Permohonan Menjadi Responden.....	42
Lampiran 3.	<i>Informed Consent</i> .....	43
Lampiran 4.	<i>Check List</i> Gambaran Pelaksanaan <i>Antenatal Care</i> dengan metode 10T Di Wilayah Kerja Kecamatan Banguntapan Bantul Yogyakarta.....	44
Lampiran 7.	Data hasil observasi check list.....	55
Lampiran 8.	Tabel Frekuensi .....	55
Lampiran 5.	Surat Ijin Penelitian .....	47
Lampiran 6.	Lembar Konsul Bimbingan KTI.....	55

PERPUSTAKAAN  
JENDERAL ACHMAD YANI  
STIKES JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## DAFTAR SINGKATAN

AKI	: Angka Kematian Ibu
SDKI	: Survei Demografi dan Kesehatan Indonesia
AMP	: Audit Maternal Perinatal
RPJMN	: rencana pembangunan jangka menengah
ANC	: Antenatal Care
TT	: Tetanus Toxoid
LILA	: Lingkar Lengan Atas
DJJ	: Denyut Jantung Janin
TFU	: Tinggi Fundus Uteri
HPL	: Hari Perkiraan Lahir
DM	: Diabetes Militus
KPSW	: Ketuban Pecah Sebelum Waktu
TD	: Tekanan Darah
KEK	: Kekurangan Energi Kronis
HB	: Haemoglobin
HIV	: Human Immunodeficiency Virus
PITC	: Provider Initiated Testing And Councelling
ART	: Anti Retroviral Treatment
BTA	: Bakteri Tahan Asam
PAN	: Perawatan Antenatal
IMD	: Inisiasi Menyusu Dini
ASI	: Air Susu Ibu
KB	: keluarga berencana
MNH	: Maternal Neonatal Health
K1	: Kunjungan Baru
K4	: Kunjungan Yang Ke-4
KIA	: Kesehatan Ibu Dan Anak
KTP	: Kekerasan Terhadap Perempuan
IMS	: Infeksi Menular Seksual
USG	: Ultra Sono Grafi
PPT	: Pusat Pelayanan Terpadu
KIE	: Konseling Informasi Dan Edukasi