

**GAMBARAN PENGGUNAAN ALAT KONTRASEPSI PADA PENDERITA  
KANKER SERVIKS DI RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA**



**SKRIPSI**

**Oleh**

**CAHYANING SEPTI WAHYU LESTARI**

**C2013026**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN 'AISYIYAH SURAKARTA**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**

**2017**

**GAMBARAN PENGGUNAAN ALAT KONTRASEPSI PADA PENDERITA  
KANKER SERVIKS DI RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA**

**SKRIPSI**

**Oleh**

**CAHYANING SEPTI WAHYU LESTARI**

**C2013026**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN 'AISYIYAH SURAKARTA**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**

**2017**

**GAMBARAN PENGGUNAAN ALAT KONTRASEPSI PADA PENDERITA  
KANKER SERVIKS DI RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA**

**SKRIPSI**

Disusun untuk memperoleh gelar sarjana keperawatan  
pada program Studi Ilmu Keperawatan STIKES 'Aisyiyah Surakarta

Oleh :

**CAHYANING SEPTI WAHYU LESTARI**

**C2013026**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN 'AISYIYAH SURAKARTA**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**

**2017**

## **PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul :

### **GAMBARAN PENGGUNAAN ALAT KONTRASEPSI PADA PENDERITA KANKER SERVIKS DI RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA**

yang dibuat untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Keperawatan pada Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES 'Aisyiyah Surakarta, sejauh yang saya ketahui bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari skripsi yang sudah diduplikasikan dan atau pernah dipakai untuk mendapatkan gelar kesarjanaan di lingkungan STIKES 'Aisyiyah Surakarta maupun Perguruan Tinggi atau Instansi manapun. Apabila ternyata di kemudian hari penulisan Skripsi ini merupakan hasil plagiat atau penjiplakan terhadap karya orang lain, maka saya bersedia bertanggung jawab sekaligus bersedia menerima sanksi berdasarkan aturan tata tertib STIKES 'Aisyiyah Surakarta.

Surakarta, 24 Agustus 2017

CAHYANING SEPTI WAHYU LESTARI

NIM C2013026

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai civitas akademik STIKES ‘Aisyiyah Surakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Cahyaning Septi Wahyu Lestari  
NIM : C2013026  
Jenis Karya : Skripsi  
Judul : Gambaran Penggunaan Alat Kontrasepsi pada Penderita Kanker Serviks di RSUD Dr. Moewardi Surakarta

Dengan ini menyetujui dan memberikan Hak Bebas Royalti Noneksekusif (*Non-Exclusive Royalty-Free Right*) kepada STIKES ‘Aisyiyah Surakarta atas karya ilmiah saya beserta perangkat yang ada didalamnya demi pengembangan ilmu pengetahuan. STIKES ‘Aisyiyah Surakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*data base*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama ini masih mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di :

Pada tanggal :

Yang menyatakan

( )

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul :

### **GAMBARAN PENGGUNAAN ALAT KONTRASEPSI PADA PENDERITA KANKER SERVIKS DI RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA**

Dinyatakan telah disetujui untuk diujikan pada ujian sidang Skripsi Program Studi  
Ilmu Keperawatan Stikes 'Aisyiyah Surakarta.

Surakarta, 24 Agustus 2017

Pembimbing I



Annisa Andriyani, M.PH

NIK. 11 05 98

Pembimbing II

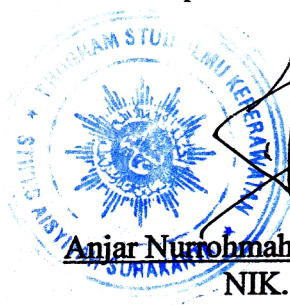


Mulyaningsih, S.Kep. Ns, M.Kep

NIP 197304072005012001

Mengetahui

Kaprodi Ilmu Keperawatan



Anjar Nurrohmah, S.Kep. Ns., M. Kep.

NIK. 39 12 05

## PENGESAHAN PENGUJI

Skripsi dengan judul:

### **GAMBARAN PENGGUNAAN ALAT KONTRASEPSI PADA PENDERITA KANKER SERVIKS DI RSUD Dr. MOEWARDI**

Dibuat untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Keperawatan pada program Studi Ilmu Keperawatan STIKES 'Aisyiyah Surakarta.

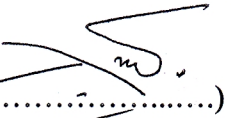
Skripsi ini telah diujikan pada sidang proposal pada tanggal Agustus dan dinyatakan memenuhi syarat/sah sebagai proposal pada Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES 'Aisyiyah Surakarta.

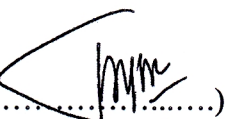
Surakarta, 24 Agustus 2017

Mengesahkan,

- Penguji 1. ndarwati, S.KM. M. Kes  
IK. 07 04 93
2. Annisa Andriyani, M.PH  
NIK. 11 05 98
3. Mulyaningsih, S.Kep. Ns, M.Kep  
NIP 197304072005012001

(.....)

(.....)

(.....)

Mengetahui

Kaprodi Ilmu Keperawatan



Anjar Nurrohmah, S. Kep. Ns., M. Kep.  
NIK. 39 12 05

## UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan terima kasih kepada :

**Annisa Andriyani, M. PH**

**Mulyaningsih, S. Kep, NS, M. Kep**

Selaku dosen pembimbing saya yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberi pengarahan, diskusidan bimbingan serta persetujuan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

### **Keluarga Besar Ronggo Saryono (Alm) dan Keluarga Besar Sarijono**

Selaku keluarga besar tercinta yang telah memberikan semangat, doa serta dukungan kepada penulis baik dukunga moril dan materil yang tidak terhingga sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi penelitian ini dengan baik.

### **Teman dan Angkatan 2013**

#### **STIKES ‘AISYIYAH SURAKARTA**

Selaku sahabat dan teman seperjuangan yang tidak bisa sebutkan satu persatu namanya yang telah memberikan dukungan, semangat serta membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

*“ Wahai orang-orang yang beriman apabila dikatakan kepadamu, “Berilah kelapangan dalam majelis-majelis,” maka lapangkanlah. Niscaya Allah akan Memberi kelapangan untukmu. Dan apabila dikatakan, “Berdirilah kamu,” maka berdirilah, niscaya Allah akan Mengangkat (derajat) orang-orang yang beriman diantaramu dan orang-orang yang diberi ilmu beberapa derajat. Dan Allah Maha Teliti apa yang kamu kerjakan.”*

*(QS. Al Mujadalah ayat 11)*



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, hidayat serta inayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Gambaran Penggunaan Alat Kontrasepsi pada Penderita Kanker Serviks di RSUD Dr. Moewardi Surakarta”.

Penulis menyadari tidak akan mampu menyelesaikan proposal ini dengan baik tanpa dukungan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis ucapkan terima kasih banyak kepada:

1. Riyani Wulandari, S.Kep, Ns, M.Kep selaku Ketua Sekolah Tinggi Kesehatan ‘Aisyiyah Surakarta.
2. Anjar Nurrohmah, S.Kep, Ns, M.Kep selaku Ketua Prodi Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ‘Aisyiyah Surakarta
3. Annisa Andriyani, M.PH selaku dosen pembimbing I yang selalu memberikan bimbingan serta arahan dengan sabar dan dukungan sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Mulyaningsih, S.Kep,Ns,M.Kep selaku dosen pembimbing 2 yang selalu memberikan bimbingan serta arahan dengan sabar dan dukungan sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. Indarwati, S.KM. M. Kes selaku penguji I yang telah meluangkan waktu untuk menguji dan memberikan masukan pada penulisan skripsi ini sehingga dapat selesai dengan baik.
6. Dosen Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ‘Aisyiyah Surakarta yang dengan sabar memberikan bekal ilmu pengetahuan selama penulis menuntut ilmu di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ‘Aisyiyah Surakarta.
7. Karyawan beserta jajaran Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ‘Aisyiyah Surakarta yang telah membantu dan menyediakan sarana prasarana guna mendukung kelancaran proposal.
8. Direktur RSUD Dr. Moewardi Surakarta yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan penelitian sampai selesai.
9. Ibuku tercinta Ibu Sri Darsini, Bapak Djoko Bintoro, Adik Bayu, dan keluarga besar Ronggo Saryono dan Sarijono yang memberikan doa dan

dukungan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini berjalan dengan lancar.

10. Sahabat baikku Lia Asprilla, Nurhayati Puspitarini, Wisnu Dimas Sasongko, Syaiful Arifin, Beki Wahyuni, dan Ratri Rahmawati Kusumaningtyas yang telah memberikan semangat dan dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
11. Sahabat tercinta Alfrista Dian Pradani, Ani Wijaya, Arum Suci Utami, Desy Ratna Puspita Sari, Bety Romadani yang telah memberikan semangat, dukungan dan masukan saran sehingga proposal ini terselesaikan dengan baik.
12. Sahabat Green Kost Ambar, Aprilya, Erlinda, dan Cindy yang memberikan semangat dan dukungan dalam penulisan proposal ini, sehingga proposal dapat terselesaikan.
13. Teman – teman seperjuangan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ‘Aisyiyah Surakarta angkatan 2013 yang telah memberikan motivasi dan masukan dalam penyusunan proposal ini.
14. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan proposal ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, karena kesempurnaan itu hanya milik Allah SWT. Oleh karena itu, kritik dan saran yang menuju sempurnanya skripsi ini senantiasa penulis harapkan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan pembaca pada umumnya.

Surakarta, 24 Agustus 2017

Penulis

CAHYANING SEPTI WAHYU LESTARI

C2013026

## ABSTRAK

Cahyaning Septi Wahyu Lestari  
C2013026  
Program Studi Ilmu Keperawatan

Dosen Pembimbing :  
Annisa Andriyani, M. PH  
Mulyaningsih, S. Kep, Ns, M. Kep

### GAMBARAN PENGGUNAAN ALAT KONTRASEPSI PADA PENDERITA KANKER SERVIKS DI RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA

#### ABSTRAK

**Latar Belakang :** Kanker serviks masih menjadi penyakit kanker yang paling sering menyerang wanita di Indonesia dan jumlahnya tiap tahun selalu meningkat. **Tujuan :** Mengidentifikasi jenis kontrasepsi, mengidentifikasi paritas, mengidentifikasi stadium kanker serviks, mengidentifikasi jenis kontrasepsi dengan stadium kanker serviks, mengidentifikasi paritas dengan stadium kanker serviks. **Metode :** Penelitian deskriptif dengan pengambilan sampel menggunakan teknik *purposive sampling* dengan jumlah sampel sebanyak 97 orang, menggunakan instrumen penelitian *checklist* serta analisa univariat. **Hasil :** Hasil dari distribusi frekuensi jenis kontrasepsi paling banyak menggunakan kontrasepsi suntik sebanyak 74 orang (76,3 %), paritas terbanyak adalah multipara sebanyak 47 orang (48,5 %), stadium yang paling banyak diderita adalah stadium 3 sebanyak 69 responden (71,0%), dan responden yang menggunakan jenis alat kontrasepsi suntik serta menderita kanker serviks stadium 3 sebanyak 30 orang (30 %), dan responden dengan multipara dan menderita stadium 3 sebanyak 54 orang (55,7%). **Kesimpulan :** Mayoritas penderita kanker serviks di RSUD Dr. Moewardi Surakarta menggunakan kontrasepsi suntik, grandemultigravida dan menderita kanker serviks stadium 3.

**Kata Kunci :** *Kanker serviks, kontrasepsi, paritas,*

## ABSTRACT

Cahyaning Septi Wahyu Lestari  
C2013026  
Program Studi Ilmu Keperawatan

Counsellor :  
Annisa Andriyani, M. PH  
Mulyaningsih, S. Kep, Ns, M. Kep

### THE DESCRIPTIVE OF CONTRACEPTION USING IN CERVICAL CANCER PATIENTS AT Dr. MOEWARDI GENERAL HOSPITAL SURAKARTA

## ABSTRACT

**Background :** Servical caner still a disease that most often attack indonesian womens and always increase in every years. **Objectives :** Identifying type of contraception, identifying parity, identifying stage of cancer, identifying type of contraseption and stage of cancer, and identifying parity and stage of cancer. **Method :** Decriptives research that use purposive sampling and the number of respondent is 97 respondents, use checklist instrumen and univariat analysis. **Result :** result of frequency distributions are based on type of contraception is contraception that amount is 43 respondents (44,3%), based on parity is multiparous that amount is 74 respondents (76,3 %), based on stage of cancer is stage 3 servical cancer taht amount 69 respondents (71,0%), based on type of contraception and stage of cancer is that amount is 30 respondets (30 %), based on parity and stage of cancer is multiparous that in stage 3 cervical cancer that amount is 54 respondents (55,7%). **Conclusion :** Most of cervical cancer patients in Dr. Moewardi General Hospital Surakarta are use injection contraception, multiparous, and suffering from stage 3 cervical cancer.

**Keyword :** *cervical cancer, parity, contraception*

## DAFTAR ISI

|  | Halaman |
|--|---------|
| SAMPUL DEPAN .....                     | i       |
| SAMPUL DALAM.....                      | ii      |
| PERSYARATAN GELAR .....                | iii     |
| PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....       | iv      |
| PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI ..... | v       |
| PERSETUJUAN PEMBIMBING.....            | vi      |
| PENGESAHAN PENGUJI.....                | vii     |
| KATA PENGANTAR .....                   | viii    |
| ABSTRAK .....                          | x       |
| ABSTRACK .....                         | xi      |
| DAFTAR ISI.....                        | xii     |
| DAFTAR TABEL.....                      | xvi     |
| DAFTAR GRAFIK/DIAGRAM.....             | xvii    |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                   | xviii   |
| DAFTAR SINGKATAN .....                 | xix     |
| DAFTAR SIMBOL.....                     | xx      |
| <br>                                   |         |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>               |         |
| A. Latar Belakang .....                | 1       |
| B. Rumusan Masalah .....               | 4       |
| C. Tujuan Penelitian.....              | 4       |
| 1. Tujuan umum .....                   | 4       |
| 2. Tujuan khusus .....                 | 4       |
| D. Manfaat Penelitian.....             | 5       |
| E. Keaslian Penelitian .....           | 6       |
| <br>                                   |         |
| <b>BAB II TINJAUAN TEORI</b>           |         |
| A. Kanker Serviks .....                | 7       |
| 1. Definisi .....                      | 7       |
| 2. Tahap Perubahan .....               | 7       |
| 3. Definisi Kanker Serviks.....        | 8       |

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| 4. Jenis Kanker Serviks.....          | 8  |
| 5. Faktor Resiko Kanker Serviks ..... | 9  |
| 6. Tanda dan Gejala.....              | 12 |
| 7. Stadium Kanker Serviks.....        | 12 |
| B. Kontrasepsi .....                  | 14 |
| 1. Definisi kontrasepsi.....          | 14 |
| 2. Jenis kontrasepsi.....             | 14 |
| a. Kontrasepsi sederhana .....        | 14 |
| 1) Tanpa Alat.....                    | 14 |
| a) Metode Kalender .....              | 14 |
| b) Metode Lendir Serviks.....         | 15 |
| c) Metode Koitus Interruptus.....     | 16 |
| 2) Dengan Alat .....                  | 16 |
| a) Kondom .....                       | 16 |
| b) Barrier Intravagina.....           | 17 |
| c) Spermisida .....                   | 17 |
| b. Kontrasepsi Modern.....            | 17 |
| 1) Kontrasepsi Hormonal.....          | 17 |
| a) Oral.....                          | 18 |
| b) Suntik .....                       | 18 |
| c) Implan .....                       | 19 |
| 2) Kontrasepsi AKDR .....             | 20 |
| 3) Kontrasepsi Mantap. ....           | 20 |
| a) Vasektomi .....                    | 21 |
| b) Tubektomi .....                    | 21 |
| C. PARITAS .....                      | 21 |
| 1. Definisi .....                     | 21 |
| 2. Klasifikasi .....                  | 21 |
| 3. Faktor yang mempengaruhi.....      | 22 |

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

|   |    |
|---|----|
| A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....               | 24 |
| B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....                   | 24 |
| C. Populasi dan Sampel .....                          | 24 |
| D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional ..... | 26 |
| E. Instrumen Penelitian.....                          | 27 |
| F. Tehnik dan Pengumpulan Data .....                  | 27 |
| G. Tehnik Analisa Data.....                           | 28 |
| H. Jalannya Penelitian .....                          | 29 |
| I. Etika Penelitian Keperawatan .....                 | 30 |
| J. Jadwal Penelitian.....                             | 31 |

### **BAB IV HASIL PENELITIAN** .....

|  |    |
|--|----|
| A. Gambaran umum lokasi penelitian.....                      | 32 |
| B. Hasil penelitian.....                                     | 32 |
| 1. Distribusi frekuensi berdasarkan jenis alat kontrasepsi . | 33 |
| 2. Distribusi frekuensi berdasarkan paritas .....            | 33 |

|  |           |
|--|-----------|
| 3. Distribusi frekuensi berdasarkan stadium kanker serviks.....                        | 34        |
| 4. Distribusi frekuensi berdasarkan jenis kontrasepsi dan stadium kanker serviks ..... | 34        |
| 5. Distribusi frekuensi berdasarkan paritas dan stadium kanker serviks.....            | 35        |
| <b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>  | <b>36</b> |
| A. Pembahasan .....  | 36        |
| 1. Jenis alat kontrasepsi .....  | 36        |
| 2. Paritas .....   | 38        |
| 3. Stadium kanker serviks .....  | 39        |
| 4. Jenis kontrasepsi dan stadium kanker serviks .....                                  | 40        |
| 5. Paritas dan stadium kanker serviks .....  | 44        |
| B. Keterbatasan penelitian .....   | 46        |
| <b>BAB VI PENUTUP .....</b>  | <b>47</b> |
| A. Kesimpulan .....  | 47        |
| B. Saran .....   | 48        |

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

|  | Halaman |
|--|---------|
| Tabel 3.1 Definisi Operasional .....   | 26      |
| Tabel 4.1 Distribusi frekuensi penggunaan alat kontrasepsi yang digunakan penderita kanker serviks di RSUD Dr. Moewardi Surakarta.....       | 33      |
| Tabel 4.2 Ditribusi frekuensi karakteristik responden berdasarkan paritas penderita kanker serviks di RSUD Dr. Moewardi Surakarta.....       | 33      |
| Tabel 4.3 Ditribusi frekuensi berdasarkan stadium kanker penderita kanker serviks di RSUD Dr. Moewardi Surakarta .....                       | 34      |
| Tabel 4.4 Distribusi frekuensi penggunaan alat kontrasepsi berdasarkan stadium penderita kanker serviks di RSUD Dr. Moewardi Surakarta ..... | 35      |
| Tabel 4.5 Distribusi frekuensi stadium kanker serviks berdasarkan paritas penderita kanker serviks di RSUD Dr. Moewardi Surakarta.....       | 35      |



## DAFTAR DIAGRAM

|  | Halaman |
|--|---------|
| Diagram 1.1 Pencapaian Peserta KB Aktif Terhadap Pasangan Usia Subur Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Tengah tahun 2015. .... | 2       |
| Diagram 1.2 Presentase Peserta KB Aktif Menurut Jenis Kontrasepsi di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2015 .....                           | 3       |

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1** Surat Balasan dari RSUD Dr. Moewardi
- Lampiran 2** Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 3** Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 4** Lembar Permohonan Menjadi Asisten Peneliti
- Lampiran 5** Lembar Persetujuan Menjadi Asisten Peneliti
- Lampiran 6** Lembar Checklist Penggunaan Alat Kontrasepsi
- Lampiran 7** Lembar Data Rekam Medis RSUD Dr. Moewardi

## DAFTAR SINGKATAN

|           |  |
|-----------|--|
| HPV       | : <i>Human Papilloma Virus</i>                       |
| Riskesmas | : Riset Kesehatan Dasar                              |
| KB        | : Keluarga Berencana                                 |
| UU        | : Undang-Undang                                      |
| BKKBN     | : Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional |
| MOP       | : Metode Operasi Pria                                |
| RSUD      | : Rumah Sakit Umum Daerah                            |
| Dr        | : Doktor   |
| IMS       | : Infeksi Menular Seks                               |
| cm        | : centimeter   |
| no        | : nomor  |
| AIDS      | : <i>Acquired Immune Deficiency Syndrome</i>         |
| DNA       | : <i>Deoxyribose Nucleic Acid</i>                    |
| IUD       | : <i>Intra Uteri Device</i>                          |
| DES       | : <i>Diethylstilbestrol</i>                          |
| mm        | : milimeter  |
| WHO       | : <i>World Health Organization</i>                   |
| HBV       | : High Biological Value                              |
| HIV       | : <i>Human Immunodeficiency Virus</i>                |
| AKDR      | : Alat Kontrasepsi Dalam Rahim                       |
| µg        | : mikrogram  |
| IM        | : Intramuscular                                      |
| mg        | : miligram   |
| IARC      | : <i>International Agency for Research on Cancer</i> |
| STIKES    | : Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan                      |
| SPSS      | : <i>Statistical Product and Service Solutions</i>   |

## DAFTAR SIMBOL

|       |                          |
|-------|--------------------------|
| $>$   | Lebih dari               |
| $<$   | Kurang dari              |
| $\%$  | Persen                   |
| $n$   | Perkiraan besar sampel   |
| $N$   | Perkiraan besar populasi |
| $d$   | Tingkat kesalahan        |
| $\mu$ | mikro                    |
| $\pm$ | Kurang lebih             |