

**ANALISA KUANTITATIF Dan KUALITATIF DOKUMEN REKAM MEDIS RAWAT  
INAP KASUS BEDAH PADA TINDAKAN CRANIOTOMY DI SMC TELOGOREJO**

**SEMARANG PADA TRIWULAN 1 TAHUN 2016**

**KARYA TULIS ILMIAH**



**Disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam mencapai gelar  
Diploma III (Amd) pada Program Studi DIII Rekam Medis dan Informasi**

**Kesehatan**

**Disusun oleh :**

**SETIYATI**

**D22.2013.01346**

**Pembimbing :**

**Dyah Ernawati, S.Kep, Ns, M.Kes**

**PROGRAM STUDI D3 REKAM MEDIS DAN INFORMASI  
KESEHATAN FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS DIAN  
NUSWANTORO SEMARANG**

**2016**

**ANALISA KUANTITATIF Dan KUALITATIF DOKUMEN REKAM MEDIS RAWAT  
INAP KASUS BEDAH PADA TINDAKAN CRANIOTOMY DI SMC TELOGOREJO  
SEMARANG PADA TRIWULAN 1 TAHUN 2016**

**KARYA TULIS ILMIAH**



**Disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam mencapai gelar  
Diploma III (Amd) pada Program Studi DIII Rekam Medis dan Informasi  
Kesehatan**

**Disusun oleh :**  
**SETIYATI**

**D22.2013.01346**

**Pembimbing :**  
Dyah Ernawati, S.Kep, Ns, M.Kes

**PROGRAM STUDI D3 REKAM MEDIS DAN INFORMASI  
KESEHATAN FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS DIAN  
NUSWANTORO SEMARANG**

**2016**

## **HALAMAN HAK CIPTA**

©2016

Hak Cipta Karya Tulis Ilmiah Ada Pada Peneliti

## **PERSETUJUAN LAPORAN TUGAS AKHIR**

Nama Pelaksana : SETIYATI  
NIM : D22.2013.01346  
Program Studi : D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
Fakultas : Kesehatan  
Judul Tugas Akhir : Analisa Kuantitatif Dan Kualitatif Dokumen Rawat Inap Kasus Bedah Pada Tindakan Craniotomi di SMC Telogorejo Semarang Periode Triwulan I  
Tahun 2016

Tugas Akhir ini telah diperiksa dan disetujui,

Semarang, 29 juli 2016



Menyetujui  
Pembimbing  
  
Dyah Ernawati, S. Kep, NS, M. Kes

## PENGESAHAN DEWAN PENGUJI

Nama Pelaksana : SETIYATI  
NIM : D22.2013.01346  
Program Studi : D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
Fakultas : Kesehatan  
Judul Tugas Akhir : Analisa Kuantitatif Dan Kualitatif Dokumen Rawat Inap Kasus Bedah Pada Tindakan Craniotomi di SMC Telogorejo Semarang Periode Triwulan I  
Tahun 2016

Tugas Akhir ini telah diujikan dan dipertahankan dihadapan Dewan Penguji pada Sidang Tugas Akhir Tanggal 27 juli 2016. Menurut pandangan kami, Tugas Akhir ini memadai dari segi kualitas maupun kuantitas untuk tujuan penganugrahan gelar Diploma ( Amd. RMIK )

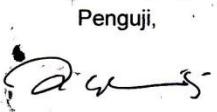
Semarang 29 juli 2016

Dewan Penguji,

Ketua Penguji,

  
dr. Zaenal S, M. Kes

  
Penguji,  
Arif Kurniadi, M. Kom

  
Penguji,  
Dyah Ernawati, S.Kep.Ns,M.Kes

## **KEASLIAN PENELITIAN**

Nama Pelaksana : SETIYATI  
NIM : D22.2013.01346  
Program Studi : D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
Fakultas : Kesehatan  
Judul Tugas Akhir : Analisa Kuantitatif Dan Kualitatif Dokumen Rawat Inap Kasus Bedah Pada Tindakan Craniotomi di SMC Telogorejo Semarang Periode Triwulan I  
Tahun 2016

Penulis menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah ini disusun berdasarkan penelitian dan pemapaan asli. Jika terdapat referensi dari hasil karya orang lain atau pihak lain, maka ditulis dengan jelas.

Dengan pernyataan ini penulis buat secara sadar dan sesungguh – sungguhnya.

Semarang, 29 Juli 2016



**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

**UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Nama Pelaksana : SETIYATI  
NIM : D22.2013.01346  
Program Studi : D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
Fakultas : Kesehatan  
Judul Tugas Akhir : Analisa Kuantitatif Dan Kualitatif Dokumen Rawat Inap Kasus Bedah Pada Tindakan Craniotomy di SMC Telogorejo Semarang Periode Triwulan I  
Tahun 2016

Demi mengembangkan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Universitas Dian Nuswantoro hak bebas royalty non-eksklusif (*non-exclusive royalty free right*) atas karya ilmiah yang saya berjudul "**Analisa Kuantitatif dan Kualitatif Dokumen Rekam Medis Pasien Rawat Inap Kasus Bedah Pada Tindakan Craniotomy di SMC Telogorejo Semarang Periode Triwulan I Tahun2016**" beserta perangkat yang diperlukan ( bila ada). Dengan hak royalty non-eksklusif ini Universitas Dian Nuswantoro berhak menyimpan, mengcopy ulang (memperbanyak), menggunakan, mengelola dalam bentuk sangkutan data (database) mendistribusikannya dan Akademis tanpa perlu meminta dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta dan nama Pembimbing saya

Saya bersedia untuk menanggung segala macam bentuk tuntutan hukum yang mungkin atas pelanggaran hak cipta dalam karya ilmiah saya ini

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya



29 Juli 2016

## HALAMAN PERSEMPAHAN

Karya Tulis ini secara khusus kupersembahkan kepada

Sebuah perjuangan panjang yg berakhir bahagia ^\_^ Rasa syukur tak terhingga atas nikmat dan karunia Allah S.W.T yg selalu diberikan pada saya , selalu membimbing serta memberikan jalan terbaik di saat dalam kesulitan serta junjungan Nabi Muhammad SAW yang kita nantikan syafa'athya di hari akhir kelak

Karya tulis ini aku persembahkan buat orang-orang terhebat :

- ♥ Suami ku tercinta yang selalu setia setiap malam nemenin begadang ( maa..cih honey )
- ♥ Putra dan putri tersayang yang selalu protes " kok mama belajar terus " ( maaf sayang mama sibuk kejar tayang .....)
- ♥ Kakak ku tercinta trimakasih bantuannya selama disemarang ( gahtiih pekerjaan rumah )
- ♥ Dr yenni yang selalu beri suporthnya ( ayo..mbak tia semangat...)
- ♥ Pak bos dan bu bos ..(pak yoko yg slalu beri semangat, bu dwi ...bantuin buat data..bu warti beri ijin wara-wiri....u're the best )
- ♥ Mbak purwanti.....selalu ku ganggu minta data makasih
- ♥ Dan yang pasti dosen terbaikku bu diah..... tanpa dia aku bukan apa-apa
- ♥ Dan semua partner kerjaku di smc telogorejo tercinta makasih dukungan kalian semua.....
- ♥ Dan juga dosen pengujiku Pak Zaen dan Pak Arif yang memberiku banyak masukan...ilmu

## **RIWAYAT HIDUP**

Nama : SETIYATI  
Tempat, Tanggal Lahir : Purworejo, 22 februari 1974  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Agama : Islam  
Alamat : Jln. Sidodrajat X / 31 Perum Tlogosari Semarang

### Riwayat Pendidikan :

1. TK Aisyiah Kutoarjo Tahun 1979 – 1981
2. SD Negeri Wirotaman Kutoarjo Tahun 1981 – 1987
3. SMP Negeri 4 Kutoarjo 1987 – 1990
4. SMEA Kristen Kutoarjo 1990 – 1993

## PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan Karya Ilmiah ini yang berjudul “ Analisa Kuantitatif dan Kualitatif Dokumen Rekam Medis Rawat Inap Kasus Bedah Pada Tindakan Craniotomy di SMC Telogorejo Semarang periode Triwulan 1 tahun 2016 “

Karya Tulis Ilmiah ini disusun guna sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Pendidikan Diploma III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan Universitas Dian Nuswantoro Semarang.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak akan berjalan dengan lancar tanpa adanya bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada pihak – pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Ucapan terima kasih kepada :

1. Dr. Ir. Edi Noersasongko, M.Kom selaku Rektor Universitas Dian Nuswantoro Semarang.
2. Dr. dr. Sri Andarini Indraswari M.Kes selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Dian Nuswantoro Semarang.
3. Arif Kurniadi M.Kom selaku Ketua Program Studi D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Universitas Dian Nuswantoro Semarang.
4. Dyah Ernawati, S.Kep, NS, M.Kes selaku dosen pembimbing peneliti.
5. Jaka Prasetya, S.Kep selaku ketua tim penguji.
6. dr. Zaenal S. M Kes selaku ketua tim penguji sidang
7. Suyoko Skm selaku OIC di Unit Rekam Medik SMC Telogorejo
8. Dwi Purbandini dan Sri Suwarti selaku koordinator pembimbing lapangan
9. Segenap staff di Rekam medis SMC Telogorejo Semarang.
10. Semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Dalam membuat Karya Tulis Ilmiah ini penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak terdapat kekurangan juga jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis berharap pembaca dapat memberikan kritik dan saran yang baik dan bersifat membangun.

Semarang, 29 juli 2016

**Program Studi DIII Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
Fakultas Kesehatan  
Universitas Dian Nuswantoro  
Semarang 2016**

**ABSTRAK**

**SETIYATI**

**ANALISA KUANTITATIF DAN KUALITATIF DOKUMEN REKAM MEDIS RAWAT INAP KASUS BEDAH PADA TINDAKAN CRANIOTOMI DI SMC TELOGOREJO SEMARANG PERIODE I TAHUN 2016**

xx + 84 hal + 13 Tabel + 2 Gambar + 12 Grafik + 7 lampiran

Rekam medis adalah salah satustandard yang harus dipenuhi dalam akreditasi rumah sakit. Analisa kelengkapan bertujuan untuk membuat catatan medis yang lengkap dan berkesinambungan untuk melindungi kepentingan hukum pasien, dokter, dan rumah sakit. Hasil survei awal terhadap 10 dokumen masih terdapat ketidaklengkapan dalam pengisian. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui gambaran Analisa Kuantitatif dan Kualitatif Pasien Rawai Inap Kasus Bedah pada Tindakan Craniotomy di SMC Telogorejo Semarang, dengan alasan masih banyak ketidaklengkapan pada kasus bedah craniotomy.

Jenis penelitian adalah deskriptif dengan cara mengamati dan mengumpulkan data sehingga memperoleh gambaran secara objektif. Dokumen rekam medis yang diobservasi adalah total populasi yaitu 33 dokumen kasus bedah rawat inap pada tindakan craniotomy.

Dari jumlah dokumen rawat inap yang diteliti, 33 dokumen didapat hasil untuk review identifikasi 88% lengkap dan 12% tidak lengkap, review autentifikasi 86% lengkap dan 14% tidak lengkap, review pencatatan 86% lengkap dan 14% tidak lengkap, review pelaporan 88% dan 12% tidak lengkap, review kelengkapan dan kekonsistensi diagnosa 98% lengkap dan 2% tidak lengkap, review kekonsistensi dan pencatatan diagnosa 98% lengkap dan 2% tidak lengkap, review pencatatan saat pengobatan dan perawatan 98% lengkap dan 2% tidak lengkap, review lembar informed consent 96% lengkap dan 4% tidak lengkap, review pencatatan dan cara praktik 98% lengkap dan 2% tidak lengkap, juga DMR 88% lengkap dan 12% tidak lengkap.

Peneliti menyarankan untuk meminimalkan ketidaklengkapan dokumen perlu diadakan sosialisasi bagi petugas perawat maupun dokter tentang pentingnya kelengkapan isi dokumen.

**Kata kunci** : Kuantitatif, Kualitatif, Craniotomy

**Kepustakaan** : 16 (1963 – 2008)

**The Diploma Program on Medical Records and Health Information**  
**Faculty of Health**  
**Dian Nuswantoro University**  
**Semarang**  
**2016**

**ABSTRACT**

**SETIYATI**

**QUANTITATIVE AND QUALITATIVE ANALYSIS OF MEDICAL RECORD DOCUMENT  
CASE OF SURGICAL CRANIOTOMIIN SMC TELOGOREJO HOSPITAL 1<sup>ST</sup> PERIOD IN  
2016**

xx + 84 pages + 13 tables + 2 pictures + 12 graphs + 7 appendix

The medical record was one of the standards that must be met in hospital accreditation. Analysis of completeness aims to make medical records are complete and continuous in order to protect the legal interests of patients, doctors, and hospitals. The results of initial survey of 10 documents showed incompleteness in charging. The purpose of this study was determined the description of Quantitative and Qualitative Analysis of Inpatient Surgery Cases of Craniotomy in SMC Telogorejo Semarang, because of incompleteness in the case of surgical craniotomy.

This type of research was descriptive by observing and collecting data to obtain an objective description. Medical records document that observed were total population of 33 document of inpatient surgical case of craniotomy.

Of the number of documents were examined, 33 documents, the result for the review of identified 88% complete and 12% incomplete, reviews of authentication 86% complete and 14% incomplete, review of recording 86% complete and 14% incomplete, review of reporting 88% and 12% incomplete, review the completeness and consistency of diagnosis 98% complete and 2% incomplete, review the consistency and recording diagnosis 98% complete and 2% incomplete, review the recording time of treatment and care 98% complete and 2% incomplete, review informed consent sheet 96% complete and 4% incomplete, review records and how to practice 98% complete and 2% incomplete, also DMR 88% complete and 12% incomplete.

Researcher advised to minimize the incompleteness of the document needs to be held socialization for nurses and physicians about the importance of the completeness the contents of the document.

**Keywords** : Quantitative, Qualitative, craniotomy

**Bibliography** : 16 (1963 – 2008)

## DAFTAR ISI

<b>Sampul Skripsi .....</b>	<b>i</b>
<b>Halaman Judul .....</b>	<b>ii</b>
<b>Halaman Hak Cipta Halaman Persetujuan Laporan Tugas Akhir.....</b>	<b>iii</b>
<b>Halaman Pengesahan .....</b>	<b>iv</b>
<b>Halaman Pernyataan Keaslian Tugas akhir .....</b>	<b>v</b>
<b>Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi .....</b>	<b>vi</b>
<b>Halaman Persembahan .....</b>	<b>vii</b>
<b>Riwayat Hidup .....</b>	<b>viii</b>
<b>Prakata .....</b>	<b>ix</b>
<b>Abstrak .....</b>	<b>x</b>
<b>Halaman Daftar isi .....</b>	<b>xi</b>
<b>Halaman Daftar Tabel .....</b>	<b>xii</b>
<b>Halaman Daftar Gambar/ Grafik / Skema .....</b>	<b>xiii</b>
<b>Halaman Daftar Lampiran .....</b>	<b>xiv</b>
<b>Halaman Daftar Singkatan .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
1. Tujuan Umum.....	4
2. Tujuan Khusus .....	4
D. Manfaat Bagi Peneliti .....	6
1. Bagi Rumah Sakit .....	6
2. Bagi Institusi Pendidikan.....	6
3. Bagi Peneliti.....	6

E. Keaslian Penelitian .....	7
F. Ruang Lingkup .....	10
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>12</b>
A. Definisi Rekam Medis.....	12
B. Kegunaan dan Tujuan Rekam Medis .....	12
C. Unit Rawat Inap.....	14
D. Assembling .....	14
E. Formulir Rawat Inap SMC Telogorejo .....	15
F. QualityAsurance .....	16
G. KelengkapanRekam Medis .....	21
H. Pembedahan .....	22
I. KerangkaTeory .....	24
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>25</b>
A. KerangkaKonsep .....	25
B. JenisPenelitian .....	26
C. Variabel Penelitian.....	26
D. Definisi Operasional .....	27
E. Populasi dan Sampel .....	32
F. Pengumpulan Data .....	33
G. Pengolahan Data .....	34
H. Analisa Data .....	35
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
A. Gambaran Umum Rumah Sakit .....	36
B. Gambaran Umum Rekam Medis .....	37
C. Hasil Pengamatan .....	41
<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>	<b>77</b>

A. Review Identifikasi .....	77
B. Review Autentifikasi .....	78
C. Review Pencatatan .....	78
D. Review Pelaporan .....	79
E. Review Kelengkapan dan Kekonsistennan Diagnosa .....	80
F. Review Kekonsistennan dan Pencatatan Diagnosa .....	81
G. Review Pencatatan Saat Perawatan dan Pengobatan .....	81
H. Review Lembar Informed Consent .....	82
I. Review Cara Praktek atau Pencatatan .....	82
J. Review Hal-hal yang Berpotensi Penyebab Tuntutan Ganti Rugi.....	83
K. Prosentase Kelengkapan DMR .....	83
<b>BAB VI SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>85</b>
A. Simpulan .....	85
B. Saran .....	89
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>91</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>93</b>
1. Data Dari Rumah Sakit .....	94
2. Lembar Cek list .....	95

## **DAFTAR TABEL**

- Tabel 4.1 Analisa Kelengkapan Review Identifikasi
- Tabel 4.2 Analisa Kelengkapan Review Autentifikasi
- Tabel 4.3 Analisa Kelengkapan Review Pencatatan
- Tabel 4.4 Analisa Kelengkapan Review Pelaporan
- Tabel 4.5 Hasil Analisa Kuantitatif
- Tabel 4.6 Analisa Review Kelengkapan dan kekonsistenan Diagnosa
- Tabel 4.7 Analisa Kelengkapan Review Kelengkapan dan Kekonsistenan Pencatatan  
Diagnosa
- Tabel 4.8 Analisa Review kekonsistenan dan Pencatatan Diagnosa
- Tabel 4.9 Analisa Review Kelengkapan Pencatatan Saat Perawatan dan Pengobatan
- Tabel 4.10 Analisa Review Kelengkapan lembar Informed Consent
- Tabel 4.11 Analisa Review Kelengkapan Cara atau Praktek Pencatatan
- Tabel 4.12 Analisa Review Kelengkapan Hal – hal yang Berpotensi Penyebab Ganti Rugi

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Teori

Gambar 3.1 Kerangka Konsep

Grafik 4.1 Presentase Analisa Kelengkapan Review Identifikasi

Grafik 4.2 Presentase Analisa Kelengkapan Review Autentifikasi

Grafik 4.3 Presentase Analisa Kelengkapan Review Pencatatan

Grafik 4.4 Presentase Analisa Kelengkapan Review Pelaporan

Grafik 4.5 Presentase Analisa Review Kelengkapan dan Kekonsistennan Diagnosa

Grafik 4.6 Presentase Analisa Kelengkapan Review Kelengkapan dan Kekonsistennan  
Pencatatan Diagnosa

Grafik 4.7 Presentase Analisa Kelengkapan Review Pencatatan Saat Perawatan dan  
Pengobatan

Grafik 4.8 Presentase Analisa Kelengkapan Review Lembar Informed Consent

Grafik 4.9 Presentase Analisa Kelengkapan Review Cara Praktek Atau Pencatatan

Grafik 4.10 Presentase Analisa Kelengkapan Review Hal-hal yang Berpotensi Penyebab  
Tuntutan Ganti Rugi

## **DAFTAR SINGKATAN**

NO	SINGKATAN	KEPANJANGAN
1	DMR	Delinguent Medical Record
2	DRM	Dokumen Rekam Medis
3	KTI	Karya Tulis Ilmiah
4	OIC	Officer In Charge
5	PROTAP	Prosedur Tetap
6	RM	Rekam Medik Rawat Inap
7	RMRI	Rekam Medik Rawat Jalam
8	RMRJ	Rekam Medis
9	SMC	Semarang Medical Center
10	SOAP	Subjective Objective Assesment Planning
11	TPPRI	Tempat Pendaftaran Pasien Rawat Inap
12	UGD	Unit Gawat Darurat
13	URM	Unit Rekam Medis