

**ANALISIS PRIORITAS MASALAH UNIT REKAM MEDIS  
BERDASARKAN METODE *MULTIPLE CRITERIA UTILITY  
ASSESSMENT* (MCUA) DI RSUD DR.SOEKARDJO  
KOTA TASIKMALAYA**

**KARYA TULIS ILMIAH (KTI)**



**SILMI RAHMATUNISA**

**P2.06.37.0.20.029**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA  
JURUSAN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN  
PRODI DIII REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN  
TASIKMALAYA**

**2023**

## **HALAMAN JUDUL**

# **ANALISIS PRIORITAS MASALAH UNIT REKAM MEDIS BERDASARKAN METODE *MULTIPLE CRITERIA UTILITY ASSESSMENT (MCUA)* DI RSUD DR.SOEKARDJO KOTA TASIKMALAYA**

## **KARYA TULIS ILMIAH (KTI)**

Diajukan untuk memenuhi syarat mencapai gelar  
Diploma III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan



**SILMI RAHMATUNISA**

**P2.06.37.0.20.029**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA  
JURUSAN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN  
PRODI DIII REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN  
TASIKMALAYA  
2023**

## **UNGKAPAN TERIMA KASIH**

Alhamdulillahirabbil'alamin puji serta syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala limpahan rahmat dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan rancangan Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang berjudul “Analisis Prioritas Masalah Unit Rekam Medis Berdasarkan Metode *Multiple Criteria Utility Assessment* (MCUA) Di RSUD Dr.Soekardjo Kota Tasikmalaya” ini tepat pada waktunya. Tidak lupa sholawat serta salam semoga tercurah limpahkan kepada junjunan kita Nabi Muhammad SAW.

Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Program Diploma III Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Politeknik Kementerian Kesehatan Tasikmalaya.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini penulis banyak mengalami hambatan dan kesulitan, namun berkat dukungan, bantuan, bimbingan, dan pengarahan dari berbagai pihak akhirnya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ani Radiati R, S.Pd.,M.Pd selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
2. Dedi Setiadi, SKM.,M.Kes selaku Ketua Jurusan Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
3. dr. Wasisto Hidayat, M.Kes selaku Direktur Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya;
4. Dedi Kusnadi, S.Sos selaku Kepala Instalasi Rekam Medis Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya;
5. Staf Rekam Medis RSUD Dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya;
6. Dewi Lena S.K, A.Md.PK,SKM, MPH selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah DIII Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
7. Dosen dan Staf DIII Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;

8. Orang tua tercinta yang telah membantu penulis dalam segi material maupun segi motivasi selama dalam penyusunan laporan ini;
9. Teman-teman seperjuangan Program Studi DIII Rekam Medis dan Informasi Kesehatan angkatan 2020 yang telah memberikan dukungan kepada peneliti selama penyusunan KTI;
10. Teman-teman seperjuangan Program Studi DIII Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya kelas A yang telah berjuang bersama-sama selama menempuh pendidikan;
11. Teman terdekat yang senantiasa memberikan semangat dan motivasi saat proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah. Terima kasih karena selalu menghibur dan senantiasa ada dikala suka maupun duka;
12. Semua pihak yang yang sudah membantu dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

Peneliti menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari sempurna. Oleh sebab itu, penyusun mengharapkan saran dan kritik yang membangun guna perbaikan penulisan untuk laporan selanjutnya. Penyusun berharap laporan ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Aamiin.

Wassalamualaikum Wr.Wb  
Tasikmalaya, April 2023



Silmi Rahmatunisa

NIM. P20637020029

**Kementerian Kesehatan Republik Indonesia  
Politeknik Kesehatan Tasikmalaya  
Jurusan Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
Program Studi Diploma III Rekam dan Informasi Kesehatan Tasikmalaya  
2023  
SILMI RAHMATUNISA**

**ANALISIS PRIORITAS MASALAH UNIT REKAM MEDIS BERDASARKAN METODE  
*MULTIPLE CRITERIA UTILITY ASSESSMENT* (MCUA) DI RSUD DR.SOEKARDJO  
KOTA TASIKMALAYA**

**73 Halaman, 5 BAB, 2 Gambar, 15 Tabel, 24 Lampiran**

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Pelayanan kesehatan yang bermutu serta berkualitas kepada pasien, ditunjang dengan adanya pengelolaan data di unit rekam medis. Proses penyelenggaraan kegiatan di unit rekam medis tidak selamanya dapat berjalan dengan sempurna, sehingga terdapat beberapa permasalahan yang dihadapi. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui prioritas masalah di unit rekam medis RSUD Dr.Soekardjo menggunakan metode *Multiple Criteria Utility Assessment* (MCUA).

**Metodologi Penelitian:** Jenis penelitian ini yaitu deskriptif kuantitatif dengan pengumpulan data menggunakan wawancara pendukung dan kuesioner. Populasi dari penelitian ini yaitu petugas unit rekam medis sebanyak 52 orang, sampel penelitian menggunakan seluruh jumlah populasi. Teknik sampling yang digunakan pada penelitian ini yaitu total sampling dimana semua anggota populasi digunakan sebagai sampel. Analisis data menggunakan analisis deskriptif.

**Hasil Penelitian:** Penentuan prioritas masalah unit rekam medis RSUD Dr.Soekardjo dilaksanakan dengan metode MCUA sehingga di dapat hasil permasalahan penumpukan berkas di ruangan *filing* menempati urutan prioritas pertama.

**Simpulan:** Penumpukan berkas yang terjadi di ruangan *filing* disebabkan karena ruangan yang sempit serta retensi yang belum dilaksanakan. Hal tersebut harus segera dilakukan pemecahan masalah yaitu implementasi rekam medis elektronik, pelaksanaan retensi, serta penyesuaian Standar Operasional Prosedur (SOP).

**Kata Kunci** : Prioritas Masalah; Unit Rekam Medis; Metode MCUA; RSUD  
**Daftar Pustaka** : 40 (2003-2022)

*Ministry of Health Republic  
Health Polytechnic of Tasikmalaya  
Study Program of Medical Record and Health Information  
2023  
SILMI RAHMATUNISA*

**ANALYSIS OF PRIORITY PROBLEMS MEDICAL RECORD UNITS BASED ON THE  
MULTIPLE CRITERIA UTILITY ASSESSMENT (MCUA) METHOD  
IN RSUD DR. SOEKARDJO TASIKMALAYA**

**73 Pages, V CHAPTER, 2 Pictures, 15 Tables, 24 Attachments**

**ABSTRACT**

**Background:** Quality health services for patients, supported by data management in the medical record unit. The process of organizing activities in the medical record unit does not always run perfectly, so there are several problems encountered. The purpose of this study was to determine the priority of problems in the medical record unit of RSUD Dr. Soekardjo using the Multiple Criteria Utility Assessment (MCUA) method.

**Research Methodology:** This type of research is descriptive quantitative with data collection using supporting interviews and questionnaires. The population of this study were 56 medical record unit officers, the research sample used the entire population. The sampling technique used in this study was total sampling where all members of the population were used as samples. Data analysis used descriptive analysis.

**Research Results :** Determining the priority of problems in the medical record unit at Dr. Soekardjo Hospital was carried out using the MCUA method so that the results of stacking files in the filing room were in the first priority order.

**Conclusion:** The accumulation of files that occur in the filing room is caused by a narrow room and retention that has not been carried out. This problem must be solved immediately, namely the implementation of electronic medical records, implementation of retention, and adjustment of Standard Operating Procedures (SOP).

**Keywords** : Priority Problems; Medical Record Unit; MCUA method; RSUD  
**Bibliography** : 40 (2003-2022)

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS .....</b>	ii
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	iii
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	iv
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	v
<b>UNGKAPAN TERIMA KASIH .....</b>	vi
<b>RIWAYAT HIDUP PENULIS .....</b>	viii
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	ix
<b>MOTTO .....</b>	x
<b>DAFTAR ISI.....</b>	xiii
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	xv
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	9
A. Tinjauan Pustaka .....	9
B. Kerangka Teori.....	21
C. Kerangka Konsep.....	22
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	23
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	23
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	23
C. Subjek Penelitian.....	23
D. Variabel Penelitian.....	23
E. Definisi Operasional.....	24
F. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	25
G. Instrumen dan Cara Pengumpulan Data .....	29
H. Pengolahan Data.....	29

I.	Analisis Data .....	30
J.	Etika Penelitian .....	31
K.	Keterbatasan Penelitian .....	31
L.	Jalannya Penelitian.....	31
M.	Jadwal Penelitian .....	33
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>		35
A.	Hasil Penelitian .....	35
B.	Pembahasan.....	44
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>		54
A.	Simpulan .....	54
B.	Saran.....	56

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian.....	5
Tabel 2. 1 Matriks MCUA dalam Penetapan Prioritas Masalah.....	15
Tabel 3. 1 Definisi Operasional .....	24
Tabel 3. 2 Hasil Uji Validitas Kriteria Kegawatan ( <i>Emergency</i> ).....	26
Tabel 3. 3 Hasil Uji Validitas Kriteria Besar/jumlah ( <i>Greetes member</i> ).....	26
Tabel 3. 4 Hasil Uji Validitas Kriteria Ruang lingkup ( <i>Expanding Scope</i> ).....	27
Tabel 3. 5 Hasil Uji Validitas Kriteria Kemungkinan Penyelesaian Masalah ( <i>Feasibility</i> ).....	27
Tabel 3. 6 Hasil Uji Validitas Kriteria Kebijakan ( <i>Policy</i> ).....	28
Tabel 3. 7 Jadwal Penelitian.....	33
Tabel 4. 1 Hasil Urutan Prioritas Masalah Berdasarkan Metode MCUA.....	38
Tabel 4. 2 Hasil Prioritas Masalah Berdasarkan Kriteria Kegawatan ( <i>Emergency</i> ) .....	39
Tabel 4. 3 Hasil Prioritas Masalah Berdasarkan Kriteria Besar Masalah ( <i>Greetes Member</i> ) .....	40
Tabel 4. 4 Hasil Prioritas Masalah Berdasarkan Kriteria Seberapa Sering Masalah Muncul ( <i>Expanding Scope</i> ).....	41
Tabel 4. 5 Hasil Prioritas Masalah Berdasarkan Kriteria Kemungkinan Permasalahan Dapat Diselesaikan ( <i>Feasibility</i> ).....	42
Tabel 4. 6 Hasil Prioritas Masalah Berdasarkan Kriteria Kebijakan ( <i>Policy</i> ) .....	43

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	Halaman
Lampiran 1 Surat Studi Pendahuluan.....	62
Lampiran 2 Surat Jawaban Studi Pendahuluan .....	63
Lampiran 3 Kuesioner Penelitian.....	64
Lampiran 4 Pedoman Wawancara Penelitian Unit Rekam Medis .....	69
Lampiran 5 Pedoman Wawancara Studi Pendahuluan .....	70
Lampiran 6 Hasil Wawancara Studi Pendahuluan Informan 1 .....	71
Lampiran 7 Hasil Wawancara Studi Pendahuluan Informan 2 .....	74
Lampiran 8 Persetujuan Setelah Penjelasan (PSP) .....	77
Lampiran 9 Surat Persetujuan (Informed Consent) .....	79
Lampiran 10 Lembar Bimbingan Karya Tulis Ilmiah (KTI) .....	80
Lampiran 11 Surat Rekomendasi Ujian Proposal Karya Tulis Ilmiah (KTI) .....	82
Lampiran 12 Surat Izin Penelitian.....	83
Lampiran 13 Surat Jawaban Izin Penelitian.....	85
Lampiran 14 Surat Izin Uji Validitas .....	86
Lampiran 15 Surat Rekomendasi Uji Validitas .....	87
Lampiran 16 Surat Pengantar Uji Validitas Kepada Instalasi Terkait .....	88
Lampiran 17 Hasil Uji Validitas Kuesioner.....	89
Lampiran 18 Pedoman Pembobotan Kriteria MCUA .....	94
Lampiran 19 Matriks Hasil Wawancara Informan 1.....	95
Lampiran 20 Tabel Perhitungan Prioritas Masalah Dengan Metode MCUA .....	98
Lampiran 21 Rincian Perhitungan Matriks MCUA .....	99
Lampiran 22 Standar Operasional Prosedur (SOP) Pengolahan Data dan Pelaporan Pelayanan Rawat Jalan.....	100
Lampiran 23 Lembar Bimbingan Hasil Karya Tulis Ilmiah (KTI).....	102
Lampiran 24 Surat Rekomendasi Ujian Karya Tulis Ilmiah (KTI) .....	103