

# **LAMPIRAN**

## Lampiran 1

## JADWAL PENELITIAN KTI

Lampiran 2

**ANGGARAN BIAYA PENELITIAN**

No	Kegiatan	Volume	Satuan	Unit Cost (Rp)	Jumlah (Rp)
1.	Penyusunan Proposal KTI :				
	a. Print, Fotokopi, Jilid	5	paket	Rp 20.000	Rp 100.000
	b. Biaya Studi Pendahuluan	2	kali	Rp 40.000	Rp 80.000
2.	Seminar Proposal KTI	1	paket	Rp 50.000	Rp 50.000
3.	Revisi Proposal KTI	2	paket	Rp 50.000	Rp 100.000
4.	Perizinan Penelitian KTI :				
	a. Biaya izin penelitian	1	tempat	Rp 300.000	Rp 300.000
	b. Biaya transportasi	5	kali	Rp 10.000	Rp 50.000
5.	Pelaksanaan Penelitian KTI :				
	a. Biaya transportasi	20	kali	Rp 10.000	Rp 200.000
	b. Reward responden	5	kali	Rp 60.000	Rp 300.000
6.	Penyusunan Laporan KTI :				
	Print, Fotokopi, dan Jilid	4	paket	Rp 40.000	Rp 160.000
7.	Sidang KTI	3	paket	Rp 30.000	Rp 90.000
8.	Revisi Laporan KTI	3	paket	Rp 50.000	Rp 150.000
TOTAL (Rp)					Rp 1.580.000

Lampiran 3

**PERTANYAAN WAWANCARA RESPONDEN**

No	Pertanyaan Wawancara Responden
1.	Berapa jumlah hari kerja dalam 1 minggu?
2.	Berapa jam waktu kerja dalam 1 hari?
3.	Berapa jumlah waktu yang diberikan untuk cuti pegawai dalam 1 tahun?
4.	Berapa kali rata-rata kegiatan pelatihan yang dilakukan petugas dalam 1 tahun?
5.	Apa saja tugas penunjang atau kegiatan yang tidak berkaitan langsung dengan tugas pokok di Unit Rekam Medis RS DKT dr. Soetarto?
6.	Apakah ada perbedaan kegiatan pengelolaan rekam medis sebelum dan sesudah implementasi RME?

## Lampiran 4

**SURAT IZIN MELAKUKAN PENELITIAN**

**DETASEMEN KESEHATAN WILAYAH 04.04.02  
RUMAH SAKIT TK III 04.06.03. dr. SOETARTO  
Jl. Juwadi No. 19 Kotabaru Yogyakarta, Telp. (0274) 2920000**

**SURAT IJIN MELAKUKAN PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nisa Faizatus Shifa

NIM : P07137121002

Program Studi : DIII Rekam Medis dan Informasi Kesehatan

Judul Penelitian : Perbandingan Beban Kerja Tenaga Rekam Medis Sebelum dan Sesudah Implementasi RME Di Rumah Sakit Tk.III 04.06.03 dr.Soetarto Yogyakarta

Bahwa dapat melakukan penelitian di Rumah Sakit Tk III 04.06.03 dr. Soetarto Yogyakarta selama 3 Bulan dari tanggal 9 Januari sampai dengan 9 April 2024.

Yogyakarta, 9 April 2024

Ka Instaldik



DeWi Suci Ati., S.Kep.Ns  
NIP 198912012010122001

Lampiran 5

**PERSETUJUAN SEBELUM PENELITIAN**

1. Peneliti Nisa Faizatus Shifa dari Program Studi Diploma Tiga Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dengan ini memohon Bapak/Ibu/Saudara/I untuk berpartisipasi dengan sukarela dalam penelitian yang berjudul “Gambaran Perbandingan Beban Kerja Tenaga Rekam Medis Sebelum dan Sesudah Implementasi RME di RS DKT dr. Soetarto Yogyakarta”
2. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui perbandingan beban kerja sebelum dan sesudah implementasi RME dan kebutuhan SDM di unit rekam medis berdasarkan metode ABK Kes di RS DKT dr. Soetarto Yogyakarta.
3. Hasil penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai referensi perhitungan beban kerja dan kebutuhan SDM di RS DKT dr. Soetarto Yogyakarta.
4. Penelitian ini akan dilaksanakan kurang lebih tiga bulan dan peneliti akan memberikan *reward* kepada responden.
5. Pengambilan data dilakukan dengan observasi, wawancara, dan simulasi perhitungan beban kerja. Wawancara dilakukan kepada petugas rekam medis yang memiliki kemampuan dan keterlibatan terkait topik yang diteliti yaitu mengenai beban kerja tenaga rekam medis sebelum dan sesudah implementasi RME.
6. Apabila Bapak/Ibu/Saudara/I bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini, Bapak/Ibu/Saudara/I diminta untuk menandatangani surat persetujuan (*Informed Consent*) sebagai responden.
7. Penelitian ini tidak mencantumkan identitas responden, sehingga partisipasi Anda bersifat sukarela, tidak ada paksaan, dan Anda bisa sewaktu-waktu mengundurkan diri dari penelitian ini.

Peneliti

Nisa Faizatus Shifa

## Lampiran 6

***INFORMED CONSENT RESPONDEN A1******INFORMED CONSENT***

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa telah mendapat penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Nisa Faizatus Shifa Mahasiswa Program Studi Diploma Tiga Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dengan judul "Gambaran Perbandingan Beban Kerja Tenaga Rekam Medis Sebelum dan Sesudah Implementasi RME di RS DKT dr. Soetarto Yogyakarta"

Responden memutuskan setuju untuk ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Bila selama penelitian ini responden menginginkan mengundurkan diri, maka responden dapat mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun.

Nama : .....  
.....

Umur/Jenis Kelamin : .....

Nomor Telepon/HP : .....  
Yogyakarta, 18 Januari 2024

Saksi, Yang Memberikan Persetujuan,

(.....) .....)

Mengetahui,  
Ketua Pelaksana Penelitian,



Nisa Faizatus Shifa

## ***INFORMED CONSENT RESPONDEN A2***

### ***INFORMED CONSENT***

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa telah mendapat penjelasan secara rincian dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Nisa Faizatus Shifa Mahasiswa Program Studi Diploma Tiga Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dengan judul “Gambaran Perbandingan Beban Kerja Tenaga Rekam Medis Sebelum dan Sesudah Implementasi RME di RS DKT dr. Soetarto Yogyakarta”

Responden memutuskan setuju untuk ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Bila selama penelitian ini responden menginginkan mengundurkan diri, maka responden dapat mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun.

Nama : .....  
.....

Umur/Jenis Kelamin : .....  
Nomor Telepon/HP : .....

Yogyakarta, 18 Januari 2024

Saksi, Yang Memberikan Persetujuan,


  
 (.....)

Mengetahui,  
Ketua Pelaksana Penelitian,



Nisa Faizatus Shifa

**INFORMED CONSENT RESPONDEN A3****INFORMED CONSENT**

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa telah mendapat penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Nisa Faizatus Shifa Mahasiswa Program Studi Diploma Tiga Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dengan judul "Gambaran Perbandingan Beban Kerja Tenaga Rekam Medis Sebelum dan Sesudah Implementasi RME di RS DKT dr. Soetarto Yogyakarta"

Responden memutuskan setuju untuk ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Bila selama penelitian ini responden menginginkan mengundurkan diri, maka responden dapat mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun.

Nama : .....

Umur/Jenis Kelamin : .....

Nomor Telepon/HP : .....

Yogyakarta, 03 Feb 2024

Saksi,

Yang Memberikan Persetujuan,

(.....)

(.....)

Mengetahui,

Ketua Pelaksana Penelitian,



Nisa Faizatus Shifa

## ***INFORMED CONSENT RESPONDEN A4***

### ***INFORMED CONSENT***

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa telah mendapat penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Nisa Faizatus Shifa Mahasiswa Program Studi Diploma Tiga Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dengan judul "Gambaran Perbandingan Beban Kerja Tenaga Rekam Medis Sebelum dan Sesudah Implementasi RME di RS DKT dr. Soetarto Yogyakarta"

Responden memutuskan setuju untuk ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Bila selama penelitian ini responden menginginkan mengundurkan diri, maka responden dapat mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun.

Nama : ..  
.....

Umur/Jenis Kelamin : ..

Nomor Telepon/HP : ..

Yogyakarta, 03 - 02 - 2024

Saksi, Yang Memberikan Persetujuan,

(..) (..) (..)

Mengetahui,  
Ketua Pelaksana Penelitian,



Nisa Faizatus Shifa

## ***INFORMED CONSENT RESPONDEN A5***

### ***INFORMED CONSENT***

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa telah mendapat penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Nisa Faizatus Shifa Mahasiswa Program Studi Diploma Tiga Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dengan judul "Gambaran Perbandingan Beban Kerja Tenaga Rekam Medis Sebelum dan Sesudah Implementasi RME di RS DKT dr. Soetarto Yogyakarta"

Responden memutuskan setuju untuk ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Bila selama penelitian ini responden menginginkan mengundurkan diri, maka responden dapat mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun.

Nama : .....  
.....

Umur/Jenis Kelamin : 3

Nomor Telepon/HP : .....  
Yogyakarta, 1 Februari 2024

Saksi,

Yang Memberikan Persetujuan,

(..) ..... (..) ..... (..)

Mengetahui,

Ketua Pelaksana Penelitian,

Nisa Faizatus Shifa

## Lampiran 7

**MASTER TABEL HASIL WAWANCARA RESPONDEN PETUGAS REKAM MEDIS TERKAIT WAKTU KERJA DAN BEBAN KERJA PETUGAS DI RS DKT DR. SOETARTO YOGYAKARTA**

No	Pertanyaan dan Jawaban				
	<b>Berapa jumlah hari kerja dalam 1 minggu?</b>				
1	Responden A1	Responden A2	Responden A3	Responden A4	Responden A5
	“Kalo yang non shift itu dalam satu minggu diitung 5 hari kerja. Kalau yang shift jam kerjanya lebih fleksibel, yang shift dihitung 6 hari kerja”	“Kalau di depan (pendafataran) 6 hari kerja, 1 minggu dapat 1 libur, kadang 2 kalau dapat shift malam. Kalau yang di dalam (pelaporan) 5 hari kerja”	“Kalau shift diitungnya bukan per minggu tapi per bulan karena beda-beda shiftnya, dihitung 6 hari kerja. Kalau non shift itu seminggu pasti 5 hari kerja”	“Pendaftaran itu 6 hari kerja, kalau di pelaporan karna bukan shift 5 hari kerja”	“Kalo disini jam kerjanya beda-beda, yang di pelaporan 5 hari, yang di pendaftaran 6 hari”
	<b>Berapa jam waktu kerja dalam 1 hari?</b>				
2	“Kalau shift pagi masuk jam 07.00-14.00, shift siang jam 14.00-20.00, shift malam jam 20.00-07.00”	“Shift pagi dari jam 7.00-14.00 shift siang 14.00-20.00 shift malam 20.00-07.00”	“Jam kerja yang non shift lebih lama dari jam 07.00-15.30. kalau shift kan pagi jam 07.00-14.00, siang 14.00-20.00, malam 20.00-07.00”	“Shift pagi masuk 07.00-14.00, shift siang jam 14.00 sampai 20.00, shift malam jam 20.00-07.00”	“Ada shift pagi, siang, malam. Pelaporan jam kerjanya Senin-Jumat berangkat pagi dari jam 07.00-15.30. Kalau shift pagi 07.00-14.00, shift siang jam 14.00-20.00, shift malam 20.00-07.00”
3	<b>Berapa jumlah waktu yang diberikan untuk cuti pegawai dalam 1 tahun?</b>				
	“Setaku itu ngajuin se perlunya, misal dia pengen cuti 5 hari itu kalo dia udah ngajuin ya bisa diijinin, nanti setelahnya atau sebelumnya kerjanya jadi lebih padat”	“Dalam 1 tahun maksimalnya 12 hari”	“Cuti tahunan setaku maksimalnya 12”	“Setaku ngikut permenkes itu setahun maksimal 12 hari”	“Disini ada PNS dan PHL (honor), kalau PHL selama 2 tahun belum punya cuti baru ngajuin cuti kalau udah 3 tahun, 1 tahun itu 10 hari”

No	Pertanyaan dan Jawaban				
	<b>Berapa kali rata-rata kegiatan pelatihan yang dilakukan petugas dalam 1 tahun?</b>				
	Responden A1	Responden A2	Responden A3	Responden A4	Responden A5
4	"Selama aku disini belum ada pelatihan yang rutin harus diikuti setiap pegawai, kalo ada pelatihan paling perwakilan aja"	"Kalau disini yang ikut pelatihan itu perwakilan, biasanya yang di pelaporan, jadi ngga semua yang ikut"	"Ngga berkala, yang dirumah sakit 1 tahun sekali itu pun ngga tentu. Kalau yang ke luar kaya ke dinas kesehatan, Kemenkes itu hanya di bagian pelaporan"	"Ngga pasti, yang ikut pelatihan hanya perwakilan aja, jadi ngga semua wajib ikut"	"Pelatihan lebih spesifik dan tidak semuanya ikut, kaya misalnya kemarin pelatihan SIHA, itu yang dapat bagian pelaporan SIHA. Kalau tidak pegang pelaporan atau bagian tertentu ya tidak ada pelatihan. Jadi orang tertentu aja yang ikut pelatihan"
5	<b>Apa saja tugas penunjang atau kegiatan yang tidak berkaitan langsung dengan tugas pokok di Unit Rekam Medis RS DKT dr. Soetarto?</b>				
5	"Ada apel pagi yang wajib tiap hari, senam, pertemuan dengan manajemen, pertemuan dengan direktur"	"Ada senam, apel pagi yang wajib tiap hari, pertemuan dengan direktur"	"Apel pagi tiap hari, olahraga (senam) per minggu, pelatihan di dinas kesehatan"	"Yang wajib tiap hari itu apel, senam seminggu 3x, pertemuan dengan direktur"	"Ada apel pagi tiap hari, senam, pertemuan sama manajemen, pertemuan dengan direktur"
6	<b>Apakah ada perbedaan kegiatan pengelolaan rekam medis sebelum dan sesudah implementasi RME?</b>				
6	"Pendaftaran pasien rawat inap dulu kita harus cari di rak setelah itu kita juga harus minta ttd keluarga pasien dan harus menuliskan identitas pasien dan walinya. Kalo RME kita tinggal masukin ke SIMRS, bikin SEP dan ngga perlu nyari status"	"Dulu masih ambil status pasien dari rak filing, sekarang udah ngga perlu karna udah RME, ngga perlu antar status. Pasien rawat inap dulu harus minta persetujuan ke keluarga/pasien, sekarang udah ada ttd elektronik jadinya tinggal masukin ke SIMRS aja"	"Sebelum RME itu harus cari status. Trus tanda tangan pasien baru untuk general consent membutuhkan waktu lebih lama. Kita juga harus ke IGD/poli untuk persetujuan rawat inap kalau pasien rawat inap untuk minta tanda tangan penanggung jawab pasien"	"Pendaftaran rawat jalan udah ngga perlu ambil dan antar status, pendaftaran rawat inap berkasnya udah ngga pake bandle tebel, jadi cuma pake selembaran aja"	"Dulu kita dalam satu hari ada 300 pasien, jadi kita harus keluarin 300 status, sorenya harus kita kembalikan lagi itu kan perlu tenaga ya. Sekarang sudah RME jadi ngga perlu status, dokter, perawat, sudah ngisi di SIMRS semua. jobdesk jadi ngga terlalu banyak"

## Lampiran 8

**SIMULASI WAKTU KEGIATAN PENDAFTARAN RAWAT JALAN PASIEN BARU BPJS SEBELUM IMPLEMENTASI RME DI RS DKT DR. SOETARTO YOGYAKARTA**

<b>Percobaan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>					
	<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>	<b>A4</b>	<b>A5</b>	<b>A6</b>
1	61,2	65,4	69	64,2	16	18
2	67,2	57	68	65	14	20
3	64,2	63	67	57,4	19	19
4	66,6	60	70	64,2	22	17
5	58	62,4	66	58,4	24	21
Jumlah	317,2	307,8	340	309,2	95	95
Rata-rata (dtk)	63,44	61,56	68	61,84	19	19
Total (dtk)	292,84					
Total (mnt)	4,88					

**Keterangan Kegiatan :**

- A1 : Wawancara pasien dan periksa kelengkapan persyaratan pasien
- A2 : Input data pasien pada SIMRS
- A3 : Print data dan pencatatan pada berkas RM baru
- A4 : Menulis data pada kartu berobat
- A5 : Cetak SEP
- A6 : Cetak nomor antrian poli

## Lampiran 9

**SIMULASI WAKTU KEGIATAN PENDAFTARAN RAWAT JALAN PASIEN  
LAMA BPJS SEBELUM IMPLEMENTASI RME DI RS DKT DR. SOETARTO  
YOGYAKARTA**

<b>Percobaan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>			
	<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>	<b>A4</b>
1	62,6	64,2	20	16
2	64	57,2	17	19
3	59	58	19	18
4	61,2	61	18	17
5	60	62,6	21	20
Jumlah	306,8	303	95	90
Rata-rata (dtk)	61,36	60,6	19	18
Total (dtk)			158,96	
Total (mnt)			2,64	

**Keterangan Kegiatan :**

A1 : Wawancara pasien dan periksa kelengkapan persyaratan pasien

A2 : Input data pasien pada SIMRS

A3 : Cetak SEP

A4 : Cetak nomor antrian poli

## Lampiran 10

**SIMULASI WAKTU KEGIATAN PENDAFTARAN RAWAT JALAN PASIEN BARU UMUM SEBELUM IMPLEMENTASI RME DI RS DKT DR. SOETARTO YOGYAKARTA**

<b>Percobaan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>				
	<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>	<b>A4</b>	<b>A5</b>
1	70	68,6	66	67	16
2	64	64,2	67	65,2	19
3	55	53	72	53	22
4	68	58	65	58	18
5	63	68,4	64	69,4	21
Jumlah	320	312,2	334	312,6	96
Rata-rata (dtk)	64	62,44	66,8	62,52	19,2
Total (dtk)			274,96		
Total (mnt)			4,58		

**Keterangan Kegiatan :**

A1 : Wawancara pasien dan periksa kelengkapan persyaratan pasien

A2 : Input data pasien pada SIMRS

A3 : Print data dan pencatatan pada berkas RM baru

A4 : Menulis data pada kartu berobat

A5 : Cetak nomor antrian poli

## Lampiran 11

**SIMULASI WAKTU KEGIATAN PENDAFTARAN RAWAT JALAN PASIEN  
LAMA UMUM SEBELUM IMPLEMENTASI RME DI RS DKT DR.  
SOETARTO YOGYAKARTA**

<b>Percobaan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>		
	<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>
1	64	64	15
2	61	59	19
3	62	62	18
4	63	61	22
5	60	58	20
Jumlah	310	304	94
Rata-rata (dtk)	62	60,8	18,8
Total (dtk)	141,6		
Total (mnt)	2,36		

**Keterangan Kegiatan :**

- A1 : Wawancara pasien dan periksa kelengkapan persyaratan pasien
- A2 : Input data pasien pada SIMRS
- A3 : Cetak nomor antrian poli

## Lampiran 12

**SIMULASI WAKTU KEGIATAN PENDAFTARAN RAWAT INAP PASIEN  
BARU SEBELUM IMPLEMENTASI RME DI RS DKT DR. SOETARTO  
YOGYAKARTA**

<b>Percobaan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>						
	<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>	<b>A4</b>	<b>A5</b>	<b>A6</b>	<b>A7</b>
1	85,2	66	62,2	15	22	68,4	33
2	81	71	61,7	19	20	65,4	36
3	84	70	64,6	17	18	70,2	34
4	86	65	60,1	18	19	66,2	37
5	83,8	73	61,4	16	21	69,8	35
Jumlah	420	345	310	85	100	340	175
Rata-rata (dtk)	84	69	62	17	20	68	35
Total (dtk)				355			
Total (mnt)				5,91			

**Keterangan Kegiatan :**

- A1 : Membuat dan mencetak SEP pasien rawat inap
- A2 : Mencatat nomor register dan data pasien
- A3 : Menuliskan identitas pasien pada general consent
- A4 : Cetak barcode nama pasien
- A5 : Meminta persetujuan rawat inap
- A6 : Membuat map berkas RM baru
- A7 : Menyerahkan kelengkapan berkas rawat inap ke IGD

## Lampiran 13

**SIMULASI WAKTU KEGIATAN PENDAFTARAN RAWAT INAP PASIEN  
LAMA SEBELUM IMPLEMENTASI RME DI RS DKT DR. SOETARTO  
YOGYAKARTA**

<b>Percobaan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>						
	<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>	<b>A4</b>	<b>A5</b>	<b>A6</b>	<b>A7</b>
1	80,2	71,4	62,2	16	20	71	35
2	83,4	68,4	63,1	14	17	77	37
3	84,6	69	60,4	17	19	72,4	34
4	85	65,6	64,2	20	21	74,6	36
5	81,8	70,6	60,1	13	18	75	38
Jumlah	415	345	310	80	95	370	180
Rata-rata (dtk)	83	69	62	16	19	74	36
Total (dtk)				359			
Total (mnt)				5,98			

**Keterangan Kegiatan :**

- A1 : Membuat dan mencetak SEP pasien rawat inap
- A2 : Mencatat nomor register dan data pasien
- A3 : Menuliskan identitas pasien pada general consent
- A4 : Cetak barcode nama pasien
- A5 : Meminta persetujuan rawat inap
- A6 : Mengambil berkas RM di rak filing
- A7 : Menyerahkan kelengkapan berkas rawat inap ke IGD

Lampiran 14

**SIMULASI WAKTU KEGIATAN PEMBUATAN BERKAS REKAM MEDIS SEBELUM IMPLEMENTASI RME DI RS  
DKT DR. SOETARTO YOGYAKARTA**

Percobaan	Kegiatan (detik)				Percobaan	Kegiatan (detik)			
	A1	A2	A3	A4		A1	A2	A3	A4
1	20	58	14	47	16	21	58	11	63
2	21	59	12	56	17	19	56	12	62
3	19	57	11	48	18	22	59	9	64
4	18	60	10	43	19	20	57	11	56
5	21	56	15	49	20	18	60	13	58
6	24	57	14	50	21	17	56	14	52
7	18	56	13	54	22	19	58	10	43
8	17	59	12	52	23	21	60	15	44
9	19	55	11	58	24	23	57	12	54
10	21	60	13	59	25	20	59	14	58
11	20	57	15	60	26	19	60	10	59
12	22	58	13	64	27	17	55	13	50
13	19	59	12	57	28	19	56	9	63
14	17	56	9	55	29	23	58	10	67
15	18	55	10	59	30	21	59	15	63
Total (dtk)	144								
Total (mnt)	2,4								

**Keterangan Kegiatan :**

- A1 : Menuliskan identitas pasien pada map berkas baru
- A2 : Menyiapkan berkas rekam medis baru
- A3 : Input berkas pada formulir ekspedisi berkas keluar
- A4 : Distribusi berkas ke poliklinik tujuan

Lampiran 15

**SIMULASI WAKTU KEGIATAN PENGAMBILAN BERKAS REKAM MEDIS SEBELUM IMPLEMENTASI RME DI RS  
DKT DR. SOETARTO YOGYAKARTA**

Percobaan	Kegiatan (detik)				Percobaan	Kegiatan (detik)			
	A1	A2	A3	A4		A1	A2	A3	A4
1	10	135,6	13	45	16	8	79,8	15	54
2	11	129,6	11	52	17	12	94,2	12	59
3	9	76,8	10	57	18	13	147,6	11	60
4	10	129	12	63	19	8	144,6	13	54
5	8	127,2	13	49	20	7	141	14	49
6	10	123,6	14	58	21	9	77,4	15	45
7	9	73,8	10	47	22	11	79,2	12	65
8	12	74,4	11	62	23	10	74,4	10	56
9	10	76,2	15	64	24	8	131,4	13	63
10	11	123	12	66	25	12	88,8	15	55
11	8	67,8	14	58	26	10	127,8	12	59
12	7	63	11	56	27	13	72,6	14	62
13	9	64,8	10	55	28	7	75	10	64
14	11	122,4	14	65	29	9	82,8	12	49
15	13	144,6	13	63	30	11	139,8	14	61
Total (dtk)					183				
Total (mnt)					3,05				

**Keterangan Kegiatan :**

A1 : Menuliskan data pada tracer

A2 : Mencari berkas rekam medis dari rak penyimpanan

A3 : Input berkas pada formulir ekspedisi berkas keluar

A4 : Distribusi berkas ke poliklinik tujuan

## Lampiran 16

**SIMULASI WAKTU KEGIATAN ASSEMBLING, CODING DAN ANALISIS BERKAS RAWAT INAP SEBELUM  
IMPLEMENTASI RME DI RS DKT DR. SOETARTO YOGYAKARTA**

Percobaan	Kegiatan (detik)				Percobaan	Kegiatan (detik)			
	A1	A2	A3	A4		A1	A2	A3	A4
1	264,6	60	75	12	16	213	57	70	13
2	184,2	63	74	14	17	154,2	60	72	11
3	186,6	58	72	17	18	207	59	79	19
4	207	62	77	15	19	193,2	61	73	20
5	273	64	71	13	20	252,6	59	83	14
6	196,8	58	73	16	21	145,2	65	77	17
7	208,2	60	81	12	22	141,6	58	75	13
8	148,2	59	78	18	23	200,4	61	79	18
9	207	57	79	12	24	273,6	63	82	19
10	183,6	58	82	11	25	267	59	76	12
11	189	60	75	13	26	214,2	57	83	16
12	153	62	78	15	27	252,6	64	77	20
13	183,6	59	74	18	28	256,8	58	78	14
14	191,4	56	76	14	29	201	62	75	15
15	152,4	58	77	17	30	247,2	61	79	17
Total (dtk)	358								
Total (mnt)	5,97								

**Keterangan Kegiatan :**

- A1 : Melakukan assembling (perakitan) berkas rekam medis rawat inap
- A2 : Melakukan kodefikasi diagnosis dan tindakan
- A3 : Melakukan analisis kuantitatif rekam medis rawat inap
- A4 : Mencatat ekspedisi berkas kembali

Lampiran 17

**SIMULASI WAKTU KEGIATAN PELAPORAN SEBELUM IMPLEMENTASI  
RME DI RS DKT DR. SOETARTO YOGYAKARTA**

<b>Pengamatan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>						
	<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>	<b>A4</b>	<b>A5</b>	<b>A6</b>	<b>A7</b>
1	7.200	14.400	14.400	10.800	54.000	7.200	1800
Total (detik)	109.800						
Total (menit)	1.830						

**Keterangan Kegiatan :**

A1 : Laporan pasien covid RS Online

A2 : Laporan SIRS Online

A3 : Rekap data sensus dan perhitungan indikator pelayanan rawat inap

A4 : Laporan wabah/W2

A5 : Laporan bulanan kesdam

A6 : Input data indikator mutu harian RM

A7 : Laporan STP dan SARS

## Lampiran 18

**SIMULASI WAKTU KEGIATAN KORESPONDENSI (SURAT KETERANGAN MEDIS) SEBELUM IMPLEMENTASI RME DI RS DKT DR. SOETARTO YOGYAKARTA**

<b>Percobaan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>					
	<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>	<b>A4</b>	<b>A5</b>	<b>A6</b>
1	65	61	56	63	63	63
2	63	60	62	60	59	64
3	61	57	65	61	62	59
4	60	64	59	59	64	62
5	58	62	64	62	60	61
Jumlah	307	304	306	305	308	309
Rata-rata (dtk)	61	61	61	61	62	62
Total (dtk)	368					
Total (mnt)	6,13					

**Keterangan Kegiatan :**

- A1 : Pembuatan surat keterangan kelahiran
- A2 : Pembuatan surat keterangan kematian
- A3 : Pembuatan surat lepas perawatan
- A4 : Pembuatan surat istirahat sakit
- A5 : Pembuatan surat keterangan dokter
- A6 : Pembuatan surat rujukan

Lampiran 19

**OBSERVASI WAKTU KEGIATAN PENDAFTARAN RAWAT JALAN BPJS SESUDAH IMPLEMENTASI RME DI RS  
DKT DR. SOETARTO YOGYAKARTA**

<b>Pengamatan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>						<b>Pengamatan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>					
	<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>	<b>A4</b>	<b>A5</b>	<b>A6</b>		<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>	<b>A4</b>	<b>A5</b>	<b>A6</b>
1	84,6	61,8	21	13	15	5	19	47	35	21	16	19	8
2	81	15	12	12	10	7	20	46	20	15	18	25	9
3	90,6	11	13	20	9	15	21	90	64,8	18	12	29	6
4	75	26	17	13	9	7	22	76,8	20	13	13	30	5
5	87	76,8	20	25	25	10	23	81	18	21	22	10	10
6	81	65,4	18	15	27	11	24	72,6	77,4	17	26	15	16
7	82,8	55	15	17	16	13	25	46	73,8	20	21	17	6
8	71,4	71,4	23	11	13	7	26	56	61,2	13	7	12	7
9	67,2	63	17	14	10	8	27	43	36	12	10	14	6
10	90	84	16	21	11	5	28	42	35	16	13	9	20
11	73,8	82,2	14	22	23	9	29	98	15	18	12	7	5
12	88,2	30	19	10	21	9	30	87	37	19	7	6	5
13	71,4	48	22	13	28	15	31	79	20	7	13	8	15
14	51	66	23	15	10	17	32	61	37	19	11	9	11
15	40	65,4	11	19	15	12	33	41	44	10	11	8	18
16	67	53	18	20	12	10	34	86	10	21	21	4	7
17	71	69	24	23	14	5	35	46	20	5	9	25	7
18	82	50	20	12	12	7							
Total (dtk)							172,63						
Total (mnt)							2,87						

**Keterangan Kegiatan :**

A1 : Wawancara dan input data pasien

A2 : Verifikasi/registrasi sidik jari

A3 : Cetak antrian poli

A4 : Cetak barcode nama pasien

A5 : Cetak SEP

A6 : Konfirmasi tanggal lahir pasien

Lampiran 20

**OBSERVASI WAKTU KEGIATAN PENDAFTARAN RAWAT JALAN UMUM SESUDAH IMPLEMENTASI RME DI RS  
DKT DR. SOETARTO YOGYAKARTA**

<b>Pengamatan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>				<b>Pengamatan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>			
	<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>	<b>A4</b>		<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>	<b>A4</b>
1	87	9	16	4	19	75	15	15	5
2	57	15	11	5	20	64,2	13	8	4
3	82	17	14	6	21	73,8	9	16	5
4	70	10	8	9	22	84,6	10	9	12
5	91,8	8	10	11	23	70,8	13	10	4
6	75	7	7	10	24	73,8	17	12	7
7	88,2	9	10	4	25	65,4	11	17	10
8	89,4	11	8	13	26	78,6	10	11	12
9	82,2	13	11	12	27	64,2	9	13	17
10	76,8	17	12	12	28	53	7	17	18
11	47	16	9	7	29	58	15	18	20
12	70,2	19	15	5	30	68,4	10	10	8
13	63	21	6	4	31	73,8	12	12	9
14	69	10	13	6	32	88,2	14	8	10
15	90	12	14	15	33	90,6	17	11	13
16	72,6	11	9	8	34	49	16	12	11
17	66	10	10	9	35	53	19	8	6
18	67,8	14	11	11					
Total (dtk)					105,65				
Total (mnt)					1,76				

**Keterangan Kegiatan :**

A1 : Wawancara dan input data pasien

A2 : Cetak antrian poli

A3 : Cetak barcode nama pasien

A4 : Konfirmasi tanggal lahir pasien

## Lampiran 21

**OBSERVASI WAKTU KEGIATAN PENDAFTARAN PASIEN RAWAT INAP  
SESUDAH IMPLEMENTASI RME DI RS DKT DR. SOETARTO  
YOGYAKARTA**

<b>Pengamatan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>				
	<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>	<b>A4</b>	<b>A5</b>
1	84,6	61,2	15	59	16
2	81	67,2	17	62	19
3	90,6	64,2	12	60	21
4	75	66,6	14	53	19
5	87	58	21	57	23
6	81	65,4	22	55	20
7	82,8	57	10	60	17
8	71,4	63	13	59	14
9	67,2	60	16	61	15
10	90	62,4	19	56	22
Jumlah	810,6	625	159	582	186
Rata-rata (dtk)	81,06	62,5	15,9	58,2	18,6
Total (dtk)	236,26				
Total (mnt)	3,93				

**Keterangan Kegiatan :**

- A1 : Membuat dan mencetak SEP
- A2 : Mencatat nomor register dan data pasien
- A3 : Cetak barcode nama pasien
- A4 : Input data general consent pada SIMRS
- A5 : Meminta persetujuan rawat inap

Lampiran 22

**OBSERVASI WAKTU KEGIATAN PELAPORAN SESUDAH IMPLEMENTASI  
RME DI RS DKT DR. SOETARTO YOGYAKARTA**

<b>Pengamatan</b>	<b>Kegiatan (detik)</b>								
	<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>	<b>A4</b>	<b>A5</b>	<b>A6</b>	<b>A7</b>	<b>A8</b>	<b>A9</b>
	7200	14400	14400	7200	14400	14400	10800	54000	7200
<b>Kegiatan (detik)</b>									
1	<b>A10</b>	<b>A11</b>	<b>A12</b>	<b>A13</b>	<b>A14</b>	<b>A15</b>	<b>A16</b>	<b>A17</b>	<b>A18</b>
	14400	18000	18000	30	30,8	30,2	31,2	31	32,2
Total (dtk)	194.585								
Total (mnt)	3.243								

**Keterangan Kegiatan :**

- A1 : Input data pasien tensi
- A2 : Laporan pasien pneumonia anak
- A3 : Laporan pasien malaria
- A4 : Laporan pasien covid RS Online
- A5 : Laporan SIRS Online
- A6 : Rekap data sensus dan perhitungan indikator pelayanan rawat inap
- A7 : Laporan wabah/W2
- A8 : Laporan bulanan kesdam
- A9 : Input data indikator mutu harian RM
- A10 : Laporan pasien HD
- A11 : Laporan STP dan SARS
- A12 : Laporan SIHA
- A13 : Pembuatan surat keterangan kelahiran
- A14 : Pembuatan surat keterangan kematian
- A15 : Pembuatan surat keterangan lepas perawatan
- A16 : Pembuatan surat istirahat sakit
- A17 : Pembuatan surat keterangan dokter
- A18 : Pembuatan surat rujukan

Lampiran 23

**DOKUMENTASI PENELITIAN DI RS DKT DR. SOETARTO YOGYAKARTA**



Gambar tampak depan RS DKT dr. Soetarto Yogyakarta (25 Oktober 2023).



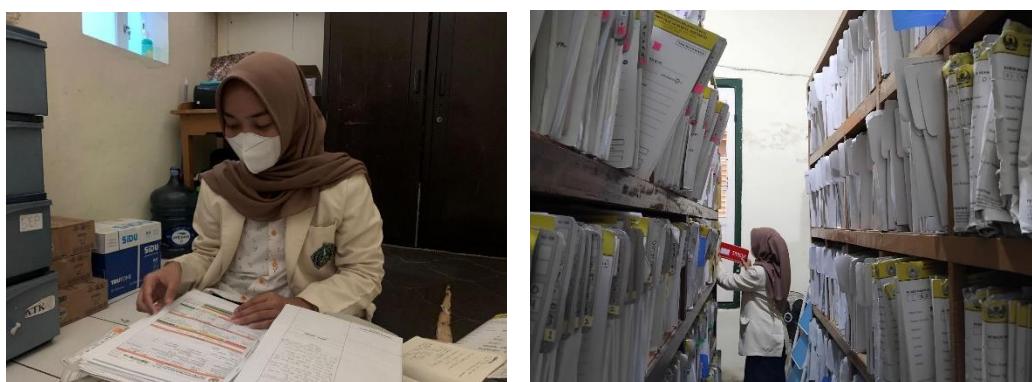
Peneliti sedang melaksanakan wawancara dengan responden petugas rekam medis terkait waktu kerja dan beban kerja di Unit Rekam Medis RS DKT dr. Soetarto Yogyakarta (18 Januari 2024).



Peneliti sedang melaksanakan wawancara dengan responden petugas rekam medis terkait waktu kerja dan beban kerja di Unit Rekam Medis RS DKT dr. Soetarto Yogyakarta (3 Februari 2024).

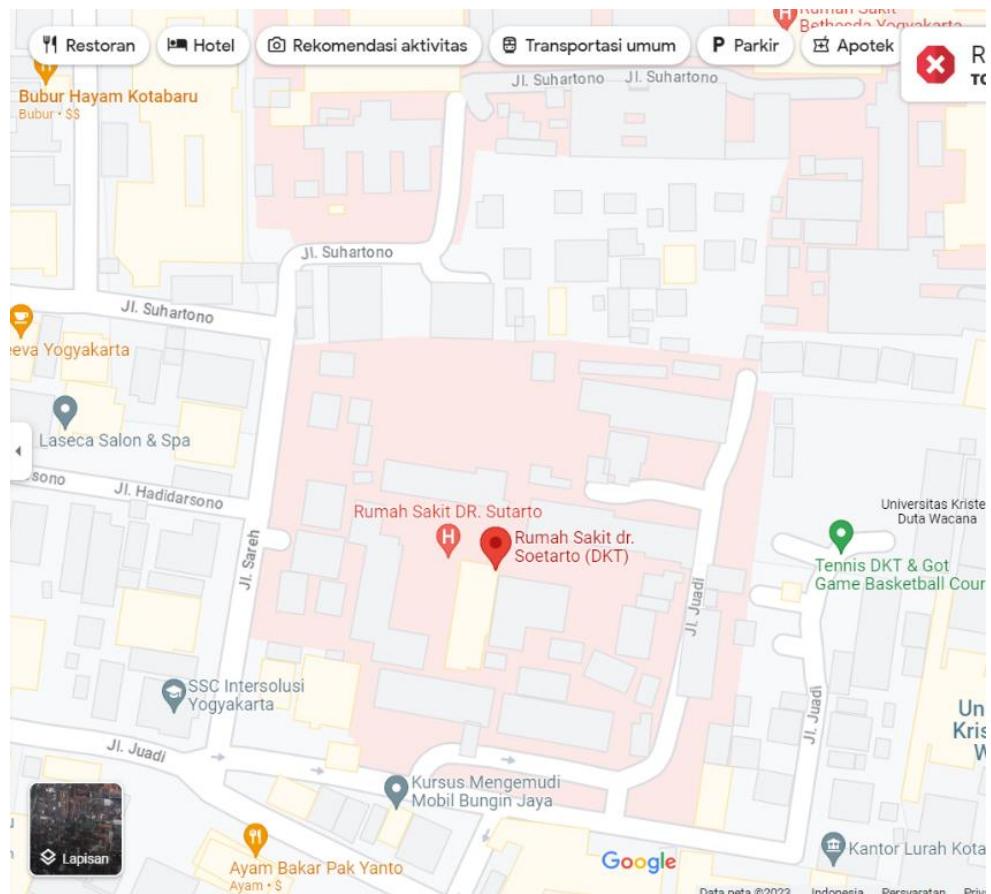


Peneliti sedang melaksanakan observasi pada petugas terkait kegiatan pendaftaran dan pelaporan di Unit Rekam Medis RS DKT dr. Soetarto Yogyakarta (20 Februari 2024).



Peneliti sedang melaksanakan simulasi kegiatan *assembling* dan *filing* di RS DKT dr. Soetarto Yogyakarta (29 Februari 2024).

## Lampiran 24

**DENAH RS DKT DR. SOETARTO YOGYAKARTA**

Keterangan :

 = Jl. Juwadi Nomor 19, Kotabaru, Kecamatan Gondokusuman, Kota Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta 55224