



# UNIVERSITAS IMELDA MEDAN (UIM)

Jln. Bilal No. 52 Kelurahan Pulo Brayon Darat I Kecamatan Medan Timur

Kode Pos 20239, Telepon (061) 6645670 Fax. (061) 6618457

E-mail : univ.imeldamedan@gmail.com

## SURAT KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS IMELDA MEDAN

NOMOR : 272 / SK / UIM / III / 2024

### TENTANG

### PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING KARYA TULIS ILMIAH PROGRAM STUDI D-III PEREKAM DAN INFORMASI KESEHATAN UNIVERSITAS IMELDA MEDAN TAHUN AJARAN 2023 - 2024

### REKTOR UNIVERSITAS IMELDA MEDAN

#### MENIMBANG

1. Bahwa dalam rangka pencapaian tujuan pendidikan tenaga kesehatan guna menghasilkan Sumber Daya Manusia sesuai dengan kebutuhan perlu ditetapkan Pembimbing Karya Tulis Ilmiah (KTI) Program Studi D-III Perekam dan Informasi Kesehatan Universitas Imelda Medan;
2. Bahwa untuk terlaksananya kegiatan sebagaimana yang dimaksud pada butir a tersebut perlu ditetapkan dengan Keputusan Rektor;
3. Bahwa nama yang tercantum pada Surat Keputusan ini dipandang cakap dan mampu untuk melaksanakan tugas-tugas yang diembannya.

#### MENINGAT

1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
3. Permendikbud Nomor 3 Tahun 2020 merupakan perubahan dari Permenristek Nomor 44 tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
4. SK Menteri Kesehatan dan Kesejahteraan Sosial no 3/ Menkes & Sos/ SK/ I/ 2001/ tanggal 21 Januari 2001 tentang Pendidikan Diploma Kesehatan;
5. Keputusan Rektor No. 100/SK/UIM/I/2020 tentang Penetapan Buku Panduan Peraturan Akademik.

#### MEMUTUSKAN:

**MENETAPKAN** : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS IMELDA MEDAN TENTANG PEMBIMBING KARYA TULIS ILMIAH (KTI) TAHUN 2024

**Pertama** : Mengangkat Saudari / Ika Yusnita Sari, S. Kom. M.Kom  
Sebagai : Dosen Pembimbing  
Atas Nama : Lorensia Br. Nainggolan  
Nim : 2113462050  
Judul Karya Tulis Ilmiah : Pengolahan Data Sebagai Tahanan Perancangan Aplikasi Retensi Rekam Medis Untuk Upaya Peningkatan Efisiensi Dalam Pengelolaan Informasi Kesehatan Pada Rumah Sakit Madani Medan  
Program Studi : D-III Perekam dan Informasi Kesehatan

**Kedua** : Dosen Pembimbing bertanggung jawab kepada Rektor Universitas Imelda Medan dan kepada yang bersangkutan diberikan penghasilan sesuai dengan jabatan yang dipangkunya.

**Ketiga** : Surat keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dengan ketentuan apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Petikan surat keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Imelda Medan  
Tanggal 21 Maret 2024  
Rektor

Dr dr. Imelda Lidia Ritonga, S.Kp., M.Pd., MN





# UNIVERSITAS IMELDA MEDAN (UIM)

Jln. Bilal No. 52 Kelurahan Pulo Brayan Darat I Kecamatan Medan Timur

Kode Pos 20239, Telepon (061) 6645670 Fax. (061) 6618457

E-mail : univ.imeldamedan@gmail.com

Nomor : 730.03/B/UIM/VI/2024  
Lampiran : -  
Hal : Permohonan Izin Survei Awal

Kepada Yth, :

Bapak/Ibu Direktur Rumah Sakit Umum Madani

Jl. Arief Rahman Hakim No.168

Medan

Dengan Hormat,

Bersama ini kami memohon kepada Bapak/Ibu Direktur untuk berkenan memberikan izin bagi mahasiswa/i atas :

Nama : Lorensia BR Nainggolan  
NIM : 2113462050  
Program Studi : D-III Perekam dan Informasi Kesehatan  
Judul Penelitian : Pengolahan Data Sebagai Tahapan Perancangan Aplikasi Retensi Rekam Medis Untuk Upaya Peningkatan Efisiensi Dalam Pengelolaan Informasi Kesehatan Pada Rumah Sakit Umum Madani Medan Tahun 2024

Untuk melakukan survei awal di Rumah Sakit Umum Madani dengan tujuan penelitian Tugas Akhir Skripsi

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas bantuan dan kerjasama yang diberikan, kami ucapkan terima kasih.

Medan, 13 Juni 2024  
Rektor,  
  
Dr. dr. Imelda Liana Rifonga, S.Kp., M.Pd., MN

Cc : File



# RUMAH SAKIT UMUM *Madani* MEDAN

Jl. A. R. Hakim No. 168 Medan Telp : 0617345911, 0617361357, 0617347043 Fax : 0617347043  
email : [madani.rsu@gmail.com](mailto:madani.rsu@gmail.com) Website : [WWW.RSU-MADANI-MEDAN.COM](http://WWW.RSU-MADANI-MEDAN.COM)

Nomor : 0260/SKet/A/RSUM/X/2024  
Lampiran : -  
Hal : **Selesai Penelitian**

Kepada Yth,

Rektor Universitas Imelda Medan (UIM)

Jl. Bilal No. 52 Kelurahan Pulo Brayan Darat I, Kec.Medan Timur

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat yang kami terima dengan Nomor : 805.03/B/UIM/VI/2024/. Perihal tersebut, maka dengan ini kami sampaikan bahwa nama yang tersebut di bawah ini Telah selesai melakukan penelitian di RSU Madani Medan

Nama : Lorensia BR Nainggolan  
NIM : 2113462050  
Judul : Pengolahan Data Sebagai Tahapan Perancangan Aplikasi Retensi Rekam Medis Untuk Upaya Peningkatan Efisiensi Dalam Pengelolaan Informasi Kesehatan Pada Rumah Sakit Umum Madani Medan

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan Kerjasama kami ucapkan terima kasih.

Medan, 16 Oktober 2024  
Direktur RSU Madani Medan



(Dr. H. Depi Masri, Mars)  
(Nik : 11214001)



# RUMAH SAKIT UMUM *Madani* MEDAN

Jl. A. R. Hakim No. 168 Medan Telp : 0617345911, 0617361357, 0617347043 Fax : 0617347043  
email : [madani.rsu@gmail.com](mailto:madani.rsu@gmail.com) Website : [WWW.RSU-MADANI-MEDAN.COM](http://WWW.RSU-MADANI-MEDAN.COM)

Nomor : 0247/SKet/A/RSUM/VI/2024  
Lampiran : -  
Hal : Izin Survei Awal

Kepada Yth,  
Rektor Universitas Imelda Medan (UIM)  
Jl. Bilal No. 52 Kelurahan Pulo Brayon Darat I, Kec.Medan Timur

Dengan Hormat,  
Sehubungan dengan surat permohonan yang kami terima dengan Nomor : 730.03/B/UIM/VI/2024,  
perihal izin melakukan Survei Awal tanggal 13 Juni 2024 mahasiswa/i Universitas Imelda Medan atas  
nama:

Nama : Lorensia BR Nainggolan

NIM : 2113462050

Judul : Pengolahan Data Sebagai Tahapan Perancangan Aplikasi Retensi Rekam Medis  
Untuk Upaya Peningkatan Efisiensi Dalam Pengelolaan Informasi Kesehatan Pada  
Rumah Sakit Umum Madani Medan Tahun 2024

Demikian hal ini kami sampaikan, atas kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Medan, 13 Juni 2024  
Direktur RSU Madani Medan



(Dr. H. Dep. Masti Mars)  
(Nik : 11214001)



# UNIVERSITAS IMELDA MEDAN (UIM)

Jln. Bilal No. 52 Kelurahan Pulo Brayan Darat I Kecamatan Medan Timur

Kode Pos 20239, Telepon (061) 6645670 Fax. (061) 6618457

E-mail : univ.imeldamedan@gmail.com

Nomor : 805.03/B/UIM/VII/2024  
Lampiran : -  
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth, :

Bapak/Ibu Direktur Rumah Sakit Umum Madani

Jl. Arief Rahman Hakim No.168

Medan

Dengan Hormat,

Bersama ini kami memohon kepada Bapak/Ibu Direktur untuk berkenan memberikan izin bagi mahasiswa/i atas :

Nama : Lorensia BR Nainggolan  
NIM : 2113462050  
Program Studi : D-III Perekam dan Informasi Kesehatan  
Judul Penelitian : Pengolahan Data Sebagai Tahapan Perancangan Aplikasi Retensi Rekam Medis Untuk Upaya Peningkatan Efisiensi Dalam Pengelolaan Informasi Kesehatan Pada Rumah Sakit Umum Madani Medan

Untuk melakukan penelitian di Rumah Sakit Umum Madani dengan tujuan penelitian Tugas Akhir Skripsi

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas bantuan dan kerjasama yang diberikan, kami ucapkan terima kasih.



Dr. dr. Imelda Liana Ritonga, S.Kp.,M.Pd.,MN

Cc : File



# RUMAH SAKIT UMUM *Madani* MEDAN

Jl. A. R. Hakim No. 168 Medan Telp : 0617345911, 0617361357, 0617347043 Fax : 0617347043  
email : [madani.rsu@gmail.com](mailto:madani.rsu@gmail.com) Website : [WWW.RSU-MADANI-MEDAN.COM](http://WWW.RSU-MADANI-MEDAN.COM)

Nomor : 0249/SKet/A/RSUM/VII/2024  
Lampiran : -  
Hal : **Izin Penelitian**

Kepada Yth,

Rektor Universitas Imelda Medan (UIM)

Jl. Bilal No. 52 Kelurahan Pulo Brayan Darat I, Kec.Medan Timur

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat permohonan yang kami terima dengan Nomor : 805.03/B/UIM/VI/2024. perihal izin melakukan Izin Penelitian tanggal 04 Juli 2024 mahasiswa/i Universitas Imelda Medan atas nama:

Nama : Lorensia BR Nainggolan

NIM : 2113462050

Judul : Pengoalahan Data Sebagai Tahapan Perancangan Aplikasi Retensi Rekam Medis Untuk Upaya Peningkatan Efisiensi Dalam Pengelolaan Informasi Kesehatan Pada Rumah Sakit Umum Madani Medan

Demikian hal ini kami sampaikan, atas kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Medan, 08 Juli 2024  
Direktur RSKM Madani Medan



(Dr. H. Depi Masri, Mars)  
(Nik : 11214001)

## TRANSKRIP WAWANCARA

Peneliti : Selamat pagi kak

Responden : Selamat pagi

Peneliti : Perkenalkan nama saya Lorensia Br Nainggolan mahasiswi dari Universitas Imelda Medan ingin melakukan wawancara mengenai sistem retensi apakah kk bersedia untuk diwawancarai?

Responden : Bersedia

Peneliti : Baik kak, kita mulai wawancaranya ya

Responden : Iya

Peneliti : bagaimana sistem retensi di rumah sakit madani itu kak

Responden : sistem retensi kita..kita gak punya tim khusus jadi tim yang ada kita buat sebagai multifungsi jadi untuk retensi nah kita lihat biasanya sebelum RME ini kita kan ada terkendala ni di bagian khususnya untuk penyediaan karena keterbatasan ruang penyimpanan ya kan jadi kita disini kita uda lihat ini kalo udah mulai eee ruang penyimpanan kita terlihat sudah semakin padat tidak ada lagi ruang kita udah mulai bentuk tim dilakukanla penilaian ibaratnya tim melakukan menilai rekam medis itu masih memiliki nilai fungsi atau tidak berdasarkan kunjungan nya kan ada regulasi nya kan jadi dari regulasi itu kan ada kriteria rekam medis yang bagaimana karena semuanya gak lima tahun kan ada juga yang boleh sepuluh tahun itu yaudah kita lakukan penilaian setelah itu kita pindahkan ke ruangan in aktif setelah di in aktifkan dua tahun kita akan proses untuk persiapan pemusnahan nah tim pemusnahan juga di yang itu juga orang orangnya gitu untuk yang tim khusus itu kita belum ada

Peneliti : tapi kak untuk rekam medis sendiri itu kak manual atau elektronik

Responden : kalo kita ya sebelum ada undang undang Permenkes baru kita masih manual yang kita bermasalah dengan ruang penyimpanan masih cerita manual gitu tapi kalo sekarang sudah kita udah rawat jalan kita udah semuanya

rekam medis elektronik rawat inap kita masih bertahap itu udah sangat membantu la istilahnya dengan e adanya Permenkes itu diwajibkan jadi kita pun di rumah sakit terpacu untuk melakukan RME setelah adanya RME ini memang berdampak gitu jadi kita gak terlalu pusing lagi dengan adanya eee keterbatasan ruang penyimpanan gitu tapi ya itu untuk Permenkes yang terbaru ini kan lama waktu untuk penyimpanannya udah lebih panjang jadinya dua puluh lima tahun dibandingkan yang masih manual

Peneliti : ya untuk madani sendiri kak tahun berapa si pertama kalinya untuk melakukan retensi itu kak berapa lama gitu

Responden : Pertama kali Peneliti: iya

Responden : udah lama la sejak dulu kita udah melakukan retensi sebelum kakak disini udah melakukan retensi yang terakhir kita lakukan tahun dua ribu tujuh belas

Peneliti : dua ribu tujuh belas Responden: iya terakhir

Peneliti : berapa kali itu kak, kalo kakak tau berapa kali retensi

Responden : retensi...ee maksudnya berapa kali ini

Peneliti : berapa kali dalam setahun itu contoh nya kalo dah lima kali

Responden : hanya sekali

Peneliti : eee terus kak apa

Responden : memang sebenarnya kan harusnya retensi ini berkala ya gabole gabole dilakukan hanya ya setiap ibaratnya harus seharusnya dilakukan berkala gitu gak karena udah penuh gitu nggak iya kan

Peneliti : terus kak apa saja hambatan sikap dalam melaksanakan retensi ini

Responden : ya mungkin selama ini karena SDM nya gak ada SDM yang khusus untuk itu ya jadi untuk SDM yang di RM administrasi di rekam medisnya yang sendiri la yang di multifungsi kan sebagai SDM di retensi gitu karena kita belum ada khusus untuk ee timnya retensi gitu

Peneliti : terus kak apa saja yang kakakketahui tentang retensi itu

Responden : Retensi itu bukannya ini ya penyusutan

Peneliti : iya penyusutan

Responden : menyusutkan eee untuk membuat ruang penyimpanan lebih lebih apa ya dibilang

Peneliti : ee punya space nya

Responden : iya supaya punya space untuk rekam medis yang akan disimpan kembali

Peneliti : baru kan seterusnya kak apa si tantangan utama kak dalam pengelolaan berkas rekam medis secara manual itu kak

Responden : tantangannya

Peneliti : tantangan utama dalam mengelola berkas rekam medis secara manual kan tadi kakak bilang ada secara manualnya gitu kak

Responden : Umm ya itu dia ee keterbatasan ruang penyimpanan itu salah satunya gitu baru keterbacaan jadi kalo sekarang sudah dari beralih manual ke rekam medis elektronik ngga ada lagi alasan nakes ee atau apoteker mengatakan bahwa tidak bisa terbaca tulisan dokternya itu salah satu ee efek dari adanya rekam medis elektronik ini sudah lebih membantu dibandingkan manual dulu

Peneliti : terimakasih ya kak













**LEMBAR KONSULTASI MAHASISWA/I PROGRAM STUDI D-III PEREKAM DAN  
INFORMASI KESEHATAN**


**NAMA** : LORENSIA BR NAINGGOLAN

**NIM** : 2113462050

**JUDUL KTI** :PENGOLAHAN DATA SEBAGAI TAHAPAN  
PERANCANGAN APLIKASI RETENSI REKAM MEDIS  
UNTUK UPAYA PENINGKATAN EFISIENSI DALAM  
PENGELOLAAN INFORMASI KESEHATAN PADA  
RUMAH SAKIT UMUM MADANI MEDAN 2024

**DOSEN PEMBIMBING** : IKA YUSNITA SARI, S.KOM.,M.KOM

No	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Hasil	Paraf
1	Jumat, 22 Maret 2024	Konsultasi Judul	Judul disetujui	
2	Jumat, 5 April	Konsultasi Jurnal Terkait Judul	Jurnal disetujui	
3	Kamis, 25 April 2024	Konsultasi bab 1	Revisi bab 1 (menambahkan jurnal terdahulu)	
4	Sabtu, 4 Mei 2024	Konsultasi bab 1 dan 2	Revisi bab 1 (penulisan terkait jurnal), bab 2 (penambahan teori dan referensi)	
5	Jumat, 22 Mei 2024	Konsultasi bab 1 dan 2	Revisi bab 2 (kerangka konsep dan perbaikan penulisan)	
6	Kamis, 30 Mei 2024	Konsultasi bab 1-3	Revisi bab 1,2, dan 3	
7	Selasa, 4 Juni 2024	Konsultasi bab 2,3	Revisi bab 1 dan 3	
8	Selasa, 2 Juli 2024	Konsultasi bab 1-3,	Revisi Bab 1,2,3	
9	Rabu, 3 Juli 2024	Konsultasi bab 1-3	ACC	
10	Selasa, 9 Juli 2024	Konsultasi bab 4	Revisi Hasil Penelitian	
11	Rabu, 10 Juli 2024	Konsultasi bab 4	Revisi hasil dan pembahasan	
12	Kamis, 11 Juli 2024	Konsultasi bab 1-5	Revisi kesimpulan dan saran	

13	Jumat, 12 Juli 2024	Konsultasi bab 1-5, abstrak, lembar lampiran, dan daftar pustaka	KTI disetujui untuk mengikuti sidang	
----	---------------------	--	--------------------------------------	---

**Dosen Pembimbing**



**(IKA YUSNITA SARI, S.KOM, M.KOM)**

## BUKTI REVISI

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Lorensia Br Nainggolan

Nim : 2113462050

Prodi : Diploma Perekam dan Informasi Kesehatan

Benar telah melakukan revisi karya tulis ilmiah saya yang berjudul **“Pengolahan Data Sebagai Tahapan Perancangan Aplikasi Retensi Rekam Medis Untuk Upaya Peningkatan Efisiensi Dalam Pengelolaan Informasi Kesehatan Pada Rumah Sakit Umum Madani”**.

Kepada penguji I: Johanna Christy, SKM, M.K.M

Demikian surat ini saya buat untuk dipergunakan seperlunya. Atas perhatiannya saya ucapkan terimakasih.

Diketahui Oleh

Medan, November 2024

Penguji I

Yang menyatakan



(Johanna Christy, SKM, M.K.M)  
NIDN: 0120099202



(Lorensia Br Nainggolan)

## BUKTI REVISI

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Lorensia Br Nainggolan

Nim : 2113462050

Prodi : Diploma Perekam dan Informasi Kesehatan

Benar telah melakukan revisi karya tulis ilmiah saya yang berjudul **“Pengolahan Data Sebagai Tahapan Perancangan Aplikasi Retensi Rekam Medis Untuk Upaya Peningkatan Efisiensi Dalam Pengelolaan Informasi Kesehatan Pada Rumah Sakit Umum Madani”**.

Kepada penguji II: Theresia Hutasoit, S.R.M., M.K.M

Demikian surat ini saya buat untuk dipergunakan seperlunya. Atas perhatiannya saya ucapkan terimakasih.

Diketahui Oleh

Medan, November 2024

Penguji II

Yang menyatakan



(Theresia Hutasoit, S.R.M., M.K.M)  
NIDN: 0120109304



(Lorensia Br Nainggolan)

### BUKTI REVISI

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Lorensia Br Nainggolan

Nim : 2113462050

Prodi : Diploma Pererekam dan Informasi Kesehatan

Benar telah melakukan revisi karya tulis ilmiah saya yang berjudul **“Pengolahan Data Sebagai Tahapan Perancangan Aplikasi Retensi Rekam Medis Untuk Upaya Peningkatan Efisiensi Dalam Pengelolaan Informasi Kesehatan Pada Rumah Sakit Umum Madani”**.

Kepada penguji III : Ika Yusnita Sari, S. Kom, M, Kom


Demikian surat ini saya buat untuk dipergunakan seperlunya. Atas perhatiannya saya ucapkan terimakasih.

Diketahui Oleh

Medan, November 2024

Penguji III

Yang menyatakan



(Ika Yusnita Sari, S. Kom, M, Kom)  
NIDN: 0127129202



(Lorensia Br Nainggolan)

### BERITA ACARA PERBAIKAN KARYA TULIS ILMIAH



Pada hari Rabu 17 Juli 2024 bertempat di Universitas Imelda Medan


dilaksanakan Ujian Karya Tulis Ilmiah terhadap mahasiswa:

Nama : Lorensia Br Nainggolan

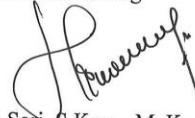
Nim : 2113462050

Judul : **PENGOLAHAN DATA SEBAGAI TAHAPAN PERANCANGAN APLIKASI RETENSI REKAM MEDIS UNTUK UPAYA PENINGKATAN EFISIENSI DALAM PENGELOLAAN INFORMASI KESEHATAN PADA RUMAH SAKIT UMUM MADANI MEDAN 2024**

No	Nama Dosen Penguji	Hal Yang Diperbaiki	Hasil Perbaikan	Paraf
1	Johanna Christy, SKM M.KM (Penguji I)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Perbaikan Abstrak</li><li>2. Perbaikan Bab II mengubah atau menambahkan Kerangka Konsep</li><li>3. Perbaikan Bab III menambahkan teori mengenai subjek</li><li>4. Perbaikan Bab IV</li><li>5. Perbaikan Kesimpulan dan Saran</li></ol>	Sudah diperbaiki	
2	Theresia Hutasoit, S.R.M., M.K.M (penguji II)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Perbaikan penulisan tanda baca</li><li>2. Perbaikan Abstrak</li><li>3. Perbaikan Bab I</li><li>4. Perbaikan Bab II menambahkan teori</li><li>5. Perbaikan Bab III</li><li>6. Perbaikan Bab IV mengenai tanda baca</li><li>7. Perbaikan Kesimpulan dan Saran</li><li>8. Perbaikan Daftar Pustaka</li></ol>	Sudah diperbaiki	

3	Ika Yusnita Sari, S.Kom., M, Kom (Penguji III)	1. Perbaikan Bab I sampai dengan Bab V	Sudah diperbaiki	
---	--	--	---------------------	---

Diketahui oleh,  
Dosen Pembimbing



(Ika Yusnita Sari, S.Kom., M, Kom)  
NIDN.0127129202