

## DAFTAR PUSTAKA

- Amin, M. A., & Juniati, D. (2017). Klasifikasi Kelompok Umur Manusia Berdasarkan Analisis Dimensial Fraktal Counting Dari Citra Wajah Dengan Deteksi Tepi Canny. *Jurnal Ilmiah Matematika*, 33-43.
- Anamisa, D. R. (2015). Rancang Bangun Metode OTSU Untuk Deteksi Hemoglobin. *Jurnal Ilmu Komputer dan Sains Terapan*, 106-110.
- Aprilia, I. N. (2020). Pengaruh Kehamilan Usia Remaja Terhadap Kejadian Anemia dan KEK pada Ibu Hamil. *Journal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 554-559.
- Determinan Kejadian Hipertensi Pada Ibu Hamil Trimester Kedua Dan Ketiga Di Wilayah Puskesmas Tanah Sereal, Kota Bogor. (2022). *Majalah Kesehatan*, 86-91.
- Harlan, J. (2019). *Analisa Data Epidemiologi*. Depok: Gunadarma.
- Kaimudin, L., Pangemanan, D., & Bidjuni, H. (2018). Hubungan Usia Ibu Saat Hamil Dengan Kejadian Hipertensi Di RSUD Gmim Pancaran Kasih Manado. *e-journal Keperawatan*, 1-5.
- Kurnia, V., & Nataria, D. (2021). Manajemen Diri (*Self Management*) Perilaku Sehat pada Pasien Hipertensi. *Jurnal Riset Hesti Medan Akper Kesdam I/BB Medan*, 1-9
- Notoadmodjo S. 2020. *Metode Penelitian Kesehatan*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Purba, E. M., & Nurzizah. (2019). Prevalensi Anemia Pada Ibu Hamil dengan Menggunakan Metode Sahli dan Metode Cyanmethemoglobin Di Wilayah Kerja Puskesmas Sialang Buah Tahun 2019. *Excellent Midwifery Journal*, 21-29.
- Rohan, H. H., & Sandu, S. H. (2013). *Buku Ajar Kesehatan Reproduksi*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Safitri, M. E., & Putri R. (2022). Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Anemia Ibu Hamil. *Journal Healthy Purpose*, 58-67.
- Sarwono, S. W. (2016). *Psikologi Remaja*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Smeltzer, S.C, & Bare Brenda, B.G. (2010). Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah vol 3 (8th ed.). Jakarta : EGC
- Teja, N. M. (2022). Hubungan Pendidikan Dan Kemampuan Deteksi Dini Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil. *Manuju: Malahayati Nursing Journal*, 2088-2096.
- Utama., F, Desri., M,S dan Windi, F,N.2021. Deteksi Dan Analisis Faktor Resiko Hipertensi Pada Karyawan Di Lingkungan Universitas Sriwijaya. *Jurnal fkn unad*, 29-38.
- Vitiasaridessy, F., & Prihatin, I. J. (2019). *Asuhan Kebidanan Kegawatdaruratan Maternal Neonatal*. Yogyakarta: Pustaka Panasea.

## Lampiran 1

### DATA IDENTITAS RESPONDEN

Nama :

Alamat :

Jenis Kelamin :

Usia :

Tempat Tanggal Lahir :

Dengan ini saya bersedia menjadi responden dalam melakukan pemeriksaan Kadar Hemoglobin dan Tekanan darah dari :

Nama : Nella Rosalina Simanullang

NIM : P07520120065

Tanpa ada paksaan dari pihak manapun, untuk keperluan penelitian karya tulis ilmiah yang berjudul "Prevalensi Kadar Hb dengan Hipertensi pada Ibu Hamil Usia Remaja di UPT Puskesmas Sei Tuan Deli Serdang Tahun 2023.

Medan, 2023

---

## Lampiran 2



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN  
Jl. Junia Ginting KM. 13,2 Kel. Lurah Medan Tuntungan Kode Pos 20136  
Telepon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644  
Website : www.poltekkes-medan.ac.id, email : poltekkes\_medan@yahoo.com



Medan, 20 Desember 2022

No : KD.03.01.00001.00340003  
Lamp : satu exp  
Hal : izin Penelitian

Kepada Yth : Upa Pustak-mas Tanjung Raja

di-

Tanjung.

Dengan Hormat,

Selamat siang dengan Program studi S1 Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan tahun Akademik 2022 - 2023 diwajibkan mengikuti KTI di bidang keperawatan, maka untuk kepastian hal tersebut kami selaku izin penelitian dari instansi yang saudara Pinpin untuk Mahasiswa casebook di bawah ini :

| No. | Nama                            | NIM          | Judul                                                                                                 |
|-----|---------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Nella Rosafina<br>Siregarlangit | 190752030066 | Penelitian kadar Hb dengan Hipertensi pada ibu hamil usia remaja di Desa Perant Sei Tuan Deli Sordang |

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Kepala Jurusan Keperawatan  
  
Johani Dewata Nasution SKM, M.Kes  
Nip. 198503121990032001



### Lampiran 3



Tanjung Rejo, 06 Maret 2023

Nomor : 401/PUSK-TR/ADM/VIII/2022  
Lamp : -  
Perihal : Balasan Balasan Izin Pendahuluan

Kepada Yth.  
Bapak/Ibu Dekan  
Politeknik Kesehatan  
Kemenkes Medan  
Di-  
Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan dengan Nomor : KP.02.01/00/01/2254.a/2022 tanggal 20 Desember 2022 Perihal : melaksanakan Penelitian (Riset) di UPT Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang, oleh:

Nama : Nella Rosalina Simamullang  
Nim : P07520120065  
Judul Penelitian : "Prevalensi Kadar HB Dengan Hipertensi Pada Ibu Hamil Usia Remaja Di Desa Percut Sei Tuan

Menempatkan adalah RFNAR telah diberikan Izin Melakukan Penelitian di UPT Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang.

Demikianlah surat pemberitahuan ini kami buat atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Mengetahui,  
Kepala UPT Puskesmas Tanjung Rejo

Ratna Pang. S.Kep, Ners  
NIP. 197111031996032005

## Lampiran 4



**PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG  
DINAS KESEHATAN  
UPT PUSKESMAS TANJUNG REJO**

Jln. Lembaga Dusun 2 Desa Tanjung Rejo Kec. Percut Sei Tuan  
Kab. Deli Serdang Kode pos 20371 e-mail : pusktjrjo18@gmail.com



Tanjung Rejo, 06 Maret 2023

Nomor : 401/PUSK-TR/ADM/VIII/2023  
Lamp :  
Perihal : Balasan Izin Penelitian

Kepada Yth,  
Bapak/Ibu Dekan  
Politeknik Kesehatan  
Kemenkes Medan  
Di-  
Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan dengan Nomor : KP.02.01/06/01/2254/2022 tanggal 20 Desember 2022 Perihal : melaksanakan Penelitian (Riset) di UPT Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang, oleh:

Nama : Nella Rosulina Simanullang  
Nim : P07520120065  
Judul Penelitian : "Prevalensi Kadar Hb Dengan Hipertensi Pada Ibu Hamil Usia Remaja Di Desa Percut Sei Tuan

Memerangkan adalah BENAR telah diberikan Izin Melakukan Penelitian di UPT Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang.

Ditandatangani serta diberikan stempel ini kami imbal atas perhatian dan kerja samanya kami ucapkan terima kasih.

Mengetahui,  
Kepala UPT Puskesmas Tanjung Rejo

Ratna Purni S. Kep, Ners  
NIP. 197111041996032005

## Lampiran 5



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN**

Jl. Jamin Ginting Km. 13,8 Kel. Lsu Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136  
Telepon: 061-8388633 Fax: 061-8363644  
email : [kepk.poltekkesmedan@gmail.com](mailto:kepk.poltekkesmedan@gmail.com)



**PERSETUJUAN KEPPK TENTANG  
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN  
Nomor: 01/2023/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2023**

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Medan setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul :

**"Prevalensi Kadar HB Dan Hipertensi Pada Ibu Hamil Usia Muda Atau Usia Remaja  
Di UPT Puskesmas Tanjung Rejo Perhut Sei Tuan"**

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana  
Peneliti Utama : Nella Roslina Simanullang  
Dari Institusi : Prodi D-III Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :  
Tidak bertentangan dengan nilai-nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian..  
Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.  
Melakukan penyimpangan/pelanggaran terhadap protokol penelitian.  
Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.  
Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian  
seperti tertera dalam proposal dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.

Medan, 22 Juli 2023  
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan  
Poltekkes Kemenkes Medan



Dr. Anson P Sihombing, MSc, Apt  
196901302603121001

## Lampiran 6

**MASTER TABEL**  
**PREVALENSI KADAR HB DAN HIPERTENSI PADA IBU HAMIL USIA MUDA**  
**ATAU USIA REMAJA DI UPT PUSKESMAS TANJUNG REJO DESA PERCUT**  
**SEI TUAN**

| No | Nama | kadar HB | TD | Usia | pekerjaan | pendidikan |
|----|------|----------|----|------|-----------|------------|
| 1  | A    | 2        | 1  | 3    | 2         | 3          |
| 2  | P    | 1        | 1  | 2    | 2         | 3          |
| 3  | S    | 2        | 1  | 3    | 2         | 3          |
| 4  | A    | 1        | 1  | 3    | 2         | 3          |
| 5  | I    | 2        | 1  | 3    | 2         | 4          |
| 6  | A    | 2        | 2  | 3    | 2         | 3          |
| 7  | A    | 1        | 2  | 3    | 2         | 3          |
| 8  | S    | 2        | 1  | 3    | 2         | 3          |
| 9  | S    | 1        | 1  | 3    | 2         | 4          |
| 10 | L    | 2        | 1  | 3    | 1         | 4          |
| 11 | K    | 2        | 2  | 3    | 2         | 4          |
| 12 | S    | 2        | 1  | 3    | 2         | 3          |
| 13 | A    | 2        | 3  | 3    | 2         | 3          |
| 14 | S    | 2        | 1  | 3    | 3         | 2          |
| 15 | W    | 2        | 2  | 3    | 2         | 3          |
| 16 | N    | 1        | 1  | 3    | 2         | 2          |
| 17 | T    | 2        | 1  | 3    | 2         | 3          |
| 18 | D    | 1        | 2  | 3    | 2         | 3          |
| 19 | H    | 2        | 2  | 3    | 2         | 3          |
| 20 | M    | 1        | 2  | 3    | 2         | 3          |
| 21 | H    | 2        | 2  | 3    | 2         | 3          |
| 22 | S    | 2        | 1  | 3    | 2         | 3          |
| 23 | L    | 2        | 1  | 3    | 2         | 3          |
| 24 | A    | 2        | 1  | 3    | 2         | 3          |
| 25 | R    | 1        | 2  | 3    | 2         | 3          |
| 26 | T    | 2        | 1  | 3    | 2         | 3          |
| 27 | L    | 2        | 2  | 3    | 2         | 3          |
| 28 | P    | 1        | 1  | 3    | 2         | 3          |
| 29 | R    | 2        | 1  | 3    | 2         | 2          |

## Lampiran 7

### KADARHB

|       |                    | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|--------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | NORMAL : > 11 g/dl | 9         | 31.0    | 31.0          | 31.0               |
|       | RINGAN 8-11 g/dl   | 20        | 69.0    | 69.0          | 100.0              |
|       | Total              | 29        | 100.0   | 100.0         |                    |

### TEKANANDARAH

|       |                                          | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|------------------------------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | NORMAL : < 120/80 mmHg                   | 18        | 62.1    | 62.1          | 62.1               |
|       | PREHIPERTENSI : 120 - 139 / 80 - 89 mmHg | 10        | 34.5    | 34.5          | 96.6               |

### usia

|       |             | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
|       | 16-20 tahun | 1         | 3.4     | 3.4           | 3.4                |
| Valid | 21-24 tahun | 28        | 96.6    | 96.6          | 100.0              |
|       | Total       | 29        | 100.0   | 100.0         |                    |

### pendidikan

|       |       | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------|-----------|---------|---------------|--------------------|
|       | SMP   | 3         | 10.3    | 10.3          | 10.3               |
| Valid | SMA   | 22        | 75.9    | 75.9          | 86.2               |
|       | D3/S1 | 4         | 13.8    | 13.8          | 100.0              |
|       | Total | 29        | 100.0   | 100.0         |                    |

**pekerjaan**

|            | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid Guru | 1         | 3.4     | 3.4           | 3.4                |
| IRT        | 27        | 93.1    | 93.1          | 96.6               |
| KARYAWAN   | 1         | 3.4     | 3.4           | 100.0              |
| Total      | 29        | 100.0   | 100.0         |                    |

**kadarHb**

|                         | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid NORMAL : >11 g/dl | 9         | 31.0    | 31.0          | 31.0               |
| RINGAN : 7-11 g/dl      | 20        | 69.0    | 69.0          | 100.0              |
| Total                   | 29        | 100.0   | 100.0         |                    |

**hipertensi**

|                                                 | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------------------------------------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid NORMAL : < 120/80 mmHg                    | 18        | 62.1    | 62.1          | 62.1               |
| PREHIPERTENSI : 120 - 139 / 80 - 89 mmHg        | 10        | 34.5    | 34.5          | 96.6               |
| HIPERTENSI TINGKAT 1 : 140 - 159 / 90 - 99 mmHg | 1         | 3.4     | 3.4           | 100.0              |
| Total                                           | 29        | 100.0   | 100.0         |                    |

**usia \* kadarHb Crosstabulation**

|       |             |                  | kadarHb           |                    | Total  |
|-------|-------------|------------------|-------------------|--------------------|--------|
|       |             |                  | NORMAL : >11 g/dl | RINGAN : 7-11 g/dl |        |
| Count |             |                  | 1                 | 0                  | 1      |
| usia  | 16-20 tahun | % within usia    | 100.0%            | 0.0%               | 100.0% |
|       |             | % within kadarHb | 11.1%             | 0.0%               | 3.4%   |

|             |                  |        |        |        |
|-------------|------------------|--------|--------|--------|
| 21-24 tahun | % of Total       | 3.4%   | 0.0%   | 3.4%   |
|             | Count            | 8      | 20     | 28     |
|             | % within usia    | 28.6%  | 71.4%  | 100.0% |
|             | % within kadarHb | 88.9%  | 100.0% | 96.6%  |
|             | % of Total       | 27.6%  | 69.0%  | 96.6%  |
|             | Count            | 9      | 20     | 29     |
|             | % within usia    | 31.0%  | 69.0%  | 100.0% |
|             | % within kadarHb | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
|             | % of Total       | 31.0%  | 69.0%  | 100.0% |
| Total       |                  |        |        |        |

**pekerjaan \* kadarHb Crosstabulation**

|           |                    | kadarHb              |                       | Total  |
|-----------|--------------------|----------------------|-----------------------|--------|
|           |                    | NORMAL : >11<br>g/dl | RINGAN : 7-11<br>g/dl |        |
| pekerjaan | Count              | 0                    | 1                     | 1      |
|           | % within pekerjaan | 0.0%                 | 100.0%                | 100.0% |
|           | % within kadarHb   | 0.0%                 | 5.0%                  | 3.4%   |
|           | % of Total         | 0.0%                 | 3.4%                  | 3.4%   |
|           | Count              | 9                    | 18                    | 27     |
|           | % within pekerjaan | 33.3%                | 66.7%                 | 100.0% |
|           | % within kadarHb   | 100.0%               | 90.0%                 | 93.1%  |
|           | % of Total         | 31.0%                | 62.1%                 | 93.1%  |
|           | Count              | 0                    | 1                     | 1      |
|           | % within pekerjaan | 0.0%                 | 100.0%                | 100.0% |
|           | % within kadarHb   | 0.0%                 | 5.0%                  | 3.4%   |
|           | % of Total         | 0.0%                 | 3.4%                  | 3.4%   |
|           | Count              | 9                    | 20                    | 29     |
|           | % within pekerjaan | 31.0%                | 69.0%                 | 100.0% |
|           | % within kadarHb   | 100.0%               | 100.0%                | 100.0% |
|           | % of Total         | 31.0%                | 69.0%                 | 100.0% |
| Total     |                    |                      |                       |        |

**pekerjaan \* hipertensi Crosstabulation**

|           |          |                     | hipertensi                |                                                 |                                                          | Total  |
|-----------|----------|---------------------|---------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------|
|           |          |                     | NORMAL : <<br>120/80 mmHg | PREHIPERTEN<br>SI : 120 - 139 /<br>80 - 89 mmHg | HIPERTENSI<br>TINGKAT 1 :<br>140 - 159 / 90 -<br>99 mmHg |        |
| pekerjaan | Guru     | Count               | 1                         | 0                                               | 0                                                        | 1      |
|           |          | % within pekerjaan  | 100.0%                    | 0.0%                                            | 0.0%                                                     | 100.0% |
|           |          | % within hipertensi | 5.6%                      | 0.0%                                            | 0.0%                                                     | 3.4%   |
|           |          | % of Total          | 3.4%                      | 0.0%                                            | 0.0%                                                     | 3.4%   |
|           | IRT      | Count               | 16                        | 10                                              | 1                                                        | 27     |
|           |          | % within pekerjaan  | 59.3%                     | 37.0%                                           | 3.7%                                                     | 100.0% |
|           |          | % within hipertensi | 88.9%                     | 100.0%                                          | 100.0%                                                   | 93.1%  |
|           |          | % of Total          | 55.2%                     | 34.5%                                           | 3.4%                                                     | 93.1%  |
|           | KARYAWAN | Count               | 1                         | 0                                               | 0                                                        | 1      |
|           |          | % within pekerjaan  | 100.0%                    | 0.0%                                            | 0.0%                                                     | 100.0% |
|           |          | % within hipertensi | 5.6%                      | 0.0%                                            | 0.0%                                                     | 3.4%   |
|           |          | % of Total          | 3.4%                      | 0.0%                                            | 0.0%                                                     | 3.4%   |
|           | Total    | Count               | 18                        | 10                                              | 1                                                        | 29     |
|           |          | % within pekerjaan  | 62.1%                     | 34.5%                                           | 3.4%                                                     | 100.0% |
|           |          | % within hipertensi | 100.0%                    | 100.0%                                          | 100.0%                                                   | 100.0% |
|           |          | % of Total          | 62.1%                     | 34.5%                                           | 3.4%                                                     | 100.0% |

**usia \* hipertensi Crosstabulation**

|      |             |                     | hipertensi                |                                                 |                                                          | Total  |
|------|-------------|---------------------|---------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------|
|      |             |                     | NORMAL : <<br>120/80 mmHg | PREHIPERTEN<br>SI : 120 - 139 /<br>80 - 89 mmHg | HIPERTENSI<br>TINGKAT 1 :<br>140 - 159 / 90 -<br>99 mmHg |        |
| usia | 16-20 tahun | Count               | 1                         | 0                                               | 0                                                        | 1      |
|      |             | % within usia       | 100.0%                    | 0.0%                                            | 0.0%                                                     | 100.0% |
|      |             | % within hipertensi | 5.6%                      | 0.0%                                            | 0.0%                                                     | 3.4%   |
|      |             | % of Total          | 3.4%                      | 0.0%                                            | 0.0%                                                     | 3.4%   |
|      | 21-24 tahun | Count               | 17                        | 10                                              | 1                                                        | 28     |
|      |             | % within usia       | 60.7%                     | 35.7%                                           | 3.6%                                                     | 100.0% |

|       |                     |        |        |        |        |
|-------|---------------------|--------|--------|--------|--------|
| Total | % within hipertensi | 94.4%  | 100.0% | 100.0% | 96.6%  |
|       | % of Total          | 58.6%  | 34.5%  | 3.4%   | 96.6%  |
|       | Count               | 18     | 10     | 1      | 29     |
|       | % within usia       | 62.1%  | 34.5%  | 3.4%   | 100.0% |
|       | % within hipertensi | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
|       | % of Total          | 62.1%  | 34.5%  | 3.4%   | 100.0% |

|                          |    |       |       |       |
|--------------------------|----|-------|-------|-------|
| HIPERTENSI TINGKAT 1 :   |    |       |       |       |
| 140 - 159 / 90 - 99 mmHg | 1  | 3.4   | 3.4   | 100.0 |
| Total                    | 29 | 100.0 | 100.0 |       |

Lampiran 8

BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

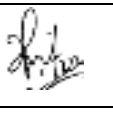
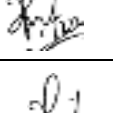
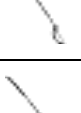
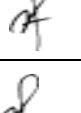
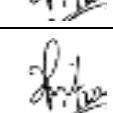
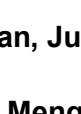
JUDUL KTI : PREVALENSI KADAR HEMOGLOBIN DAN HIPERTENSI PADA IBU HAMIL USIA MUDA (USIA REMAJA) DI UPT PUSKESMAS TANJUNG REJO DESA PERCUT SEI TUAN DELI SERDANG TAHUN 2023

NAMA MAHASISWA : NELLA ROSALINA SIMANULLANG

NIM : P07520120065

NAMA PEMBIMBING : Lestari, S.Kep.,Ns.,M.Kep

| NO | TANGGAL                | REKOMENDASI<br>PEMBIMBING          | PARAF                                                                               |                                                                                       |                                                                                       |
|----|------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                        |                                    | MAHASISWA                                                                           | PEMBIMBING                                                                            | PEMBIMBING<br>PENDAMPING                                                              |
| 1  | 11<br>Oktober<br>2022  | Pengajuan Judul                    |   |   |   |
| 2  | 21<br>Oktober<br>2022  | Revisi Judul                       |  |  |  |
| 3  | 4<br>November<br>2022  | Acc Judul                          |  |  |  |
| 4  | 22<br>Desember<br>2022 | Bimbingan BAB I , BAB II , BAB III |  |  |  |
| 5  | 03<br>Februari<br>2023 | Revisi BAB I, BAB II, BAB III      |  |  |  |
| 6  | 07<br>Februari<br>2023 | Revisi BAB I,II dan III            |  |  |  |
| 7  | 10<br>Februari<br>2023 | Revisi BAB I, II dan III           |  |  |  |

|    |                        |                                                 |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|----|------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 8  | 14<br>Februari<br>2023 | Revisi BAB I, II<br>dan III                     |    |    |    |
| 9  | 24<br>Februari<br>2023 | Revisi BAB I, II<br>dan III                     |    |    |    |
| 10 | 02 Maret<br>2023       | Acc Proposal                                    |    |    |    |
| 11 | 27 April<br>2023       | Ujian Proposal<br>BAB I, BAB II,<br>dan BAB III |    |    |    |
| 12 | 5 Mei<br>2023          | Revisi Proposal                                 |    |    |    |
| 13 | 21 Juni<br>2023        | Bimbingan BAB<br>IV ,<br>BAB V                  |  |  |  |
| 14 | 22 Juni<br>2023        | Revisi Bab Iv<br>Bab V                          |  |  |  |
| 15 | 26 Juni<br>2023        | Seminar Hasi<br>Karya Tulis<br>Ilmiah           |  |  |  |
| 16 | 17 Juli                | Revisi bab iv<br>bab v                          |  |  |  |

Medan, Juni 2023

Mengetahui  
Ketua Prodi DIII



(Masnira Siregar, S.Kep.,Ns.,M.Pd)  
NIP: 197011301993032013

## Lampiran 9

### DOKUMENTASI



