

## LAMPIRAN

### Lampiran 1 Surat Penelitian

#### 1. Surat Studi Pendahuluan



Bandung, 18 Desember 2023

Nomor : 706 /03/FIK – UBK/XII/2023  
 Lampiran : -  
 Perihal : Permohonan Ijin Studi Pendahuluan

Kepada Yth:  
 Direktur RSUD Cibabat Cimahi  
 Tempat

Dengan hormat,  
 Salam sejahtera semoga Bapak / Ibu senantiasa dalam lindungan Allah SWT dan diberikan kesehatan. Sehubungan dengan penelitian bagi mahasiswa Tingkat IV Semester 7 Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bhakti Kencana, maka dengan ini kami bermaksud memohon izin kepada Bapak / Ibu selaku pimpinan Rumah Sakit, untuk melakukan *studi pendahuluan* di RSUD Cibabat Cimahi yang akan dilaksanakan pada Bulan Desember 2023 . Adapun nama mahasiswanya adalah :

Nama Mahasiswa : Arya Adhitiya Priatna  
 NIM : 201FI03002  
 Judul Skripsi : Pengaruh Pemberian Cairan Preloading Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pasien Dengan Anestesi Spinal Pada Operasi Sectio Caesarea di Rumah Sakit Umum Daerah Cibabat Cimahi

Demikian, surat permohonan izin ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

Bandung, 18 Desember 2023  
 Universitas Bhakti Kencana  
 Dehan Fakultas Ilmu Kesehatan

Dr. Ratna Dina Kurniawan, M.Kes.  
 NIK 02009080149

## 2. Surat Balasan Studi Pendahuluan

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     |         |                        |       |              |                  |                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------|-------|--------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p><b>PEMERINTAH DAERAH KOTA CIMAHI</b><br/> <b>RUMAH SAKIT UMUM DAERAH CIBABAT</b><br/> <b>(PPK-BLUD)</b></p> <p>Jl. Jendral H. Amir Machmud No. 140 Telp. (022) 6652025<br/> Fax. (022) 6649112 Website : <a href="http://www.rsudcibabat.cimahikota.go.id">www.rsudcibabat.cimahikota.go.id</a><br/> E-mail : <a href="mailto:rsudcibabat@gmail.com">rsudcibabat@gmail.com</a> Cimahi 40513 Jawa Barat</p> |  |         |                        |       |              |                  |                                                                                                                                                                              |
| Cimahi, 7 z. Februari 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     |         |                        |       |              |                  |                                                                                                                                                                              |
| Nomor : 070/ 65 /RSUD Cibabat<br>Sifat : Biasa<br>Lampiran : -<br>Hal : Permohonan Ijin Study Pendahuluan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Kepada :<br>Yth. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan<br>Universitas Bhakti Kencana<br>di -<br>Tempat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |         |                        |       |              |                  |                                                                                                                                                                              |
| <p>Sehubungan dengan surat Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bhakti Kencana, Tanggal 18 Desember 2023, Nomor : 706/03/FIK-UBK/XII/2023, perihal sebagaimana tersebut pada pokok surat di atas, dengan ini diberitahukan bahwa pada prinsipnya kami tidak berkeberatan dan dapat memberikan ijin kepada</p>                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     |         |                        |       |              |                  |                                                                                                                                                                              |
| <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">N A M A</td> <td>: Arya Adhitya Priatna</td> </tr> <tr> <td>N P M</td> <td>: 201F103002</td> </tr> <tr> <td>JUDUL PENELITIAN</td> <td>: Pengaruh Pemberian Cairan Preloading Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pasien dengan Anestesi Spinal Pada Operasi Sectio Caesarea di Rumah Sakit Umum Daerah Cibabat Cimahi</td> </tr> </table>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     | N A M A | : Arya Adhitya Priatna | N P M | : 201F103002 | JUDUL PENELITIAN | : Pengaruh Pemberian Cairan Preloading Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pasien dengan Anestesi Spinal Pada Operasi Sectio Caesarea di Rumah Sakit Umum Daerah Cibabat Cimahi |
| N A M A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | : Arya Adhitya Priatna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |         |                        |       |              |                  |                                                                                                                                                                              |
| N P M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | : 201F103002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                     |         |                        |       |              |                  |                                                                                                                                                                              |
| JUDUL PENELITIAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | : Pengaruh Pemberian Cairan Preloading Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pasien dengan Anestesi Spinal Pada Operasi Sectio Caesarea di Rumah Sakit Umum Daerah Cibabat Cimahi                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                     |         |                        |       |              |                  |                                                                                                                                                                              |
| <p>Untuk melaksanakan penelitian pada institusi kami, dengan ketentuan sebagai berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hasil penelitian hanya digunakan untuk kepentingan Akademik tidak untuk disebarluaskan (dipublikasikan).</li> <li>- RSUD Cibabat Cimahi mendapat 1 ( Satu ) eksemplar dari hasil penelitian yang bersangkutan, berupa Hard Copy.</li> <li>- Mentaati peraturan yang ada di RSUD Cibabat</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     |         |                        |       |              |                  |                                                                                                                                                                              |
| <p>Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya, kami ucapkan terima kasih.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     |         |                        |       |              |                  |                                                                                                                                                                              |
| <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;">  <div> <p><b>DIREKTUR</b><br/> <b>RSUD CIBABAT KOTA CIMAHI</b></p> <p><i>[Signature]</i></p> <p><b>dr. SUKWANTO GAMALYONO, MARS</b><br/> Pembina Tingkat I<br/> NIP. 19660408 200801 1 003</p> </div> </div>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     |         |                        |       |              |                  |                                                                                                                                                                              |
| <p>Tembusan :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yth. Ketua KEPK RSUD Cibabat Cimahi</li> <li>2. Yth. Ka. Instalasi Rekam Medis RSUD Cibabat</li> <li>3. Yth. Ka. Keperawatan Anestesi (IBS) RSUD Cibabat</li> <li>4. Yth. Karu Rawat Inap Nifas RSUD Cibabat</li> <li>5. Yth. Ka. Diklat RSUD Cibabat</li> <li>6. Yang bersangkutan</li> </ol>                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     |         |                        |       |              |                  |                                                                                                                                                                              |

### 3. Surat Izin Penelitian



Bandung, 18 Maret 2024

Nomor : 473/03/FIK-UBK/II/ 2024  
 Lampiran : -  
 Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth:  
 Direktur RSUD Cibabat  
 di  
 Tempat

Dengan hormat,

Salam sejahtera semoga Bapak / Ibu senantiasa dalam lindungan Allah SWT dan diberikan kesehatan. Sehubungan dengan adanya tugas mahasiswa untuk Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif, bagi mahasiswa Tingkat IV Semester 8 Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bhakti Kencana maka dengan ini kami bermaksud memohon izin kepada Bapak / Ibu selaku pimpinan Rumah Sakit, untuk melakukan penelitian di RSUD Cibabat-Cimahi yang akan dilaksanakan pada Bulan Maret 2024 .

Adapun nama mahasiswanya adalah :

| N0 | NPM        | NAMA MAHASISWA        | JUDUL                                                                                                                                                          |
|----|------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I  | 201FI03002 | Arya Adhitiya Priatna | Pengaruh Pemberian Cairan <i>Preloading</i> Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pasien Dengan Anestesi Spinal Pada Operasi <i>Sectio Caesarea</i> di RSUD Cibabat |

Demikian, surat permohonan izin ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.  
 Hormat kami,

Bandung, 18 Maret 2024

Universitas Bhakti Kencana  
 Fakultas Ilmu Kesehatan  
  
 Dr. Rima Dian Kurniawati, M.Kes.  
 NIK.02069030149



## 4. Surat Balasan Penelitian



PEMERINTAH DAERAH KOTA CIMAHI  
**RUMAH SAKIT UMUM DAERAH CIBABAT**  
**(PPK-BLUD)**

Jl. Jendral H. Amir Machmud No. 140 Telp. (022) 8652025  
 Fax. (022) 8649112 Website : [www.rsudcibabat.cimahikota.go.id](http://www.rsudcibabat.cimahikota.go.id)  
 E-mail : [rsudcibabat@gmail.com](mailto:rsudcibabat@gmail.com) Cimahi 40513 Jawa Barat



---

Nomor : 070/ 1175 /RSUD Cibabat  
 Sifat : Biasa  
 Lampiran : -  
 Hal : Permohonan Izin Penelitian

Cimahi, 28 Maret 2024

Kepada  
 Yth. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
 Universitas Bhakti Kencana  
 Di -  
 Tempat

Sehubungan dengan surat Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bhakti Kencana, Tanggal 18 Maret 2024, Nomor : 473/03/IK-UBK/III/2024, perihal sebagaimana tersebut pada pokok surat di atas, dengan ini diberitahukan bahwa pada prinsipnya kami tidak keberatan dan dapat memberikan ijin kepada

N A M A : Arya Adhitya Priatna  
 N P M : 201F103002  
 JUDUL PENELITIAN : Pengaruh Pemberian Cairan Preloading Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pasien dengan Anestesi Spinal pada Operasi Sectio Caesarea di RSUD Cibabat

Untuk melaksanakan penelitian pada institusi kami, dengan ketentuan sebagai berikut:

- Hasil penelitian hanya digunakan untuk kepentingan Akademik tidak untuk disebarluaskan (dipublikasikan).
- RSUD Cibabat Cimahi mendapat 1 ( Satu ) eksemplar dari hasil penelitian yang bersangkutan, berupa Hard Copy.
- Mentaati peraturan yang ada di RSUD Cibabat

Demikian, atas perhatian dan kerjesimanya, kami ucapkan terima kasih.

DIREKTUR  
 RSUD CIBABAT KOTA CIMAHI



dr. SUKWANTO GAMALYONO, MARS  
 Pemimpin Tingkat I  
 NIP. 19660408 200801 1 003

Tembusan :

1. Yth. Ka. Instalasi Rekam Medis RSUD Cibabat
2. Yth. Ka. Diklat RSUD Cibabat
3. Yth. Ka. KEPK RSUD Cibabat
4. Yth. Ka. Keperawatan Anestesi RSUD Cibabat
5. Yang bersangkutan

## Lampiran 2 Surat Permohonan Responden

### 1. Surat Permohonan Menjadi Responden

#### LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada:

Yth.....

di.....

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Arya Adhitiya Priatna

NIM : 201FI03002

Pekerjaan : Mahasiswa semester VIII (Delapan) Program Studi D – IV  
Keperawatan Anestesiologi, Universitas Bhakti Kencana Bandung

Bersama ini saya mengajukan permohonan kepada Saudara untuk bersedia menjadi responden dalam penelitian saya yang berjudul “Pengaruh Pemberian Cairan Preloading Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pasien Dengan Anestesi Spinal Pada Operasi Sectio Caesarea Di RSUD Cibabat ” yang pengumpulan datanya akan dilaksanakan pada tanggal ..... s.d ..... Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk Untuk mengetahui pengaruh pemberian cairan *preloading* anestesi dengan perubahan tekanan darah pada pasien dengan anestesi spinal pada operasi *Sectio Caesarea*. Saya akan tetap menjaga segala kerahasiaan data maupun informasi yang diberikan.

Demikian surat permohonan ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasama dari ketersediaannya saya ucapkan terimakasih.

Bandung, ..... 2024

Peneliti

Arya Adhitiya Priatna

## 2. Surat Persetujuan Menjadi Responden

### LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : .....

Jenis Kelamin : .....

Pekerjaan : .....

Alamat : .....

Setelah membaca Lembar Permohonan Menjadi Responden yang diajukan oleh Saudara Arya Adhitiya Priatna semester VIII (Delapan) Program Studi DIV Keperawatan Anestesiologi Universitas Bhakti Kencana Bandung, yang penelitiannya berjudul “Pengaruh Pemberian Cairan Preloading Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pasien Dengan Anestesi Spinal Pada Operasi Sectio Caesarea Di RSUD Cibabat” maka dengan ini saya menyatakan bersedia menjadi responden dalam penelitian tersebut, secara sukarela dan tanpa ada unsur paksaan dari siapapun.

Demikian persetujuan ini saya berikan agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, ..... 2024

Responden

.....

### 3. Hasil Permohonan Responden

39

Lampiran 2 Surat Permohonan Responden

1. Surat Permohonan Menjadi Responden

**LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Kepada:  
Yth.                       
di                     

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Arya Adhitya Pratna  
NIM : 201F031002  
Pekerjaan : Mahasiswa semester VIII (Delapan) Program Studi D – IV  
Keperawatan Anestesiologi, Universitas Bhakti Kencana Bandung

Bersama ini saya mengajukan permohonan kepada Saudara untuk bersedia menjadi responden dalam penelitian saya yang berjudul “Pengaruh Pemberian Cairan Preloading Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pasien Dengan Anestesi Spinal Pada Operasi Sectio Caesarea Di RSUD Cibabat ” yang pengumpulan datanya akan dilaksanakan pada tanggal 11/07 s.d 11/07. Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk Untuk mengetahui pengaruh pemberian cairan *preloading* anestesi dengan perubahan tekanan darah pada pasien dengan anestesi spinal pada operasi *Sectio Caesarea*. Saya akan tetap menjaga segala ketahanan data maupun informasi yang diberikan.

Demikian surat permohonan ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya dari kesediaananya saya ucapkan terimakasih.

Bandung, 11/07 2024

Peneliti  
  
Arya Adhitya Pratna

#### 4. Hasil Persetujuan Responden

60

##### 2. Surat Persetujuan Menjadi Responden

###### LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tn. F

Jenis Kelamin : laki-laki

Pekerjaan : PIS

Alamat : Leuwisajuh

Setelah membaca Lembar Permohonan Menjadi Responden yang diajukan oleh Saudara Arya Adhitya Priatna semester VIII (Delapan) Program Studi DIV Keperawatan Anestesiologi Universitas Bhakti Kencana Bandung, yang penelitiannya berjudul "Pengaruh Pemberian Cairan Preloading Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pasien Dengan Anestesi Spinal Pada Operasi Sectio Caesarea Di RSUD Cihabur" maka dengan ini saya menyatakan bersedia menjadi responden dalam penelitian tersebut, secara sukarela dan tanpa ada unsur paksaan dari siapapun.

Demikian persetujuan ini saya berikan agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 7/5/2024

Responden



### Lampiran 3 Instrumen Penelitian

#### 1. Lembar Observasi

### **PENGARUH PEMBERIAN CAIRAN *PRELOADING* TERHADAP PERUBAHAN TEKANAN DARAH PASIEN DENGAN ANESTESI SPINAL PADA OPERASI *SECTIO CAESAREA* DI RSUD CIBABAT**

#### **Petunjuk pengisian:**

- Isilah identitas dengan jelas dan sesuai.
- Berikan tanda (  $\sqrt{\quad}$  ) pada kolom yang telah tersedia.

#### **A. Identitas Responden**

1. Nama :
2. Umur :
3. Berat badan :
4. No RM :
5. Tanggal Observasi :

#### **B. Observasi Status Preloading Cairan Kristaloid**

1. Terpenuhi : ☐
2. Tidak terpenuhi : ☐

#### **C. Observasi Status Tekanan darah**

1. Tekanan darah sebelum tindakan spinal anestesi (     mmHg)
2. Tekanan darah 10 menit setelah tindakan spinal anestesi (     mmHg)

#### **Keterangan:**

1. Tekanan darah sistole  $< 90$ mmHg, diastole  $< 60$ mmHg: **Hipotensi**
2. Tekanan darah sistole  $> 90$ mmHg, diastole  $> 60$ mmHg: **Tidak Hipotensi**

## 2. Hasil Lembar Observasi

62

Lampiran 3 Instrumen Penelitian

1. Lembar Observasi

**PENGARUH PEMBERIAN CAIRAN *PRELOADING*  
TERHADAP PERUBAHAN TEKANAN DARAH PASIEN DENGAN  
ANESTESI SPINAL PADA OPERASI *SECTIO CAESAREA*  
DI RSUD CIBABAT**

Petunjuk pengisian:

- Isilah identitas dengan jelas dan sesuai.
- Berikan tanda ( ✓ ) pada kolom yang telah tersedia.

**A. Identitas Responden**

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| 1. Nama              | : R. P.      |
| 2. Umur              | : 22         |
| 3. Berat badan       | : 80         |
| 4. No RM             | : 1411134    |
| 5. Tanggal Observasi | : 25/05/2024 |

**B. Observasi Status Preloading Cairan Kristaloid**

|                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| 1. Terpenuhi       | : <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2. Tidak terpenuhi | : <input type="checkbox"/>            |

**C. Observasi Status Tekanan darah**

|                                                                   |  |
|-------------------------------------------------------------------|--|
| 1. Tekanan darah sebelum tindakan spinal anestesi (mmHg)          |  |
| 2. Tekanan darah 10 menit setelah tindakan spinal anestesi (mmHg) |  |

**Keterangan:**

1. Tekanan darah sistole < 90mmHg, diastole < 60mmHg: **Hipotensi**
2. Tekanan darah sistole > 90mmHg, diastole > 60mmHg: **Tidak Hipotensi**

## Lampiran 4 Rekapitulasi Hasil Data

## 1. Data Hasil Observasi

| No | Nama  | Umur | Berat Badan | Tanggal Observasi | Status Preloading | TD Sebelum | TD Sesudah |
|----|-------|------|-------------|-------------------|-------------------|------------|------------|
| 1  | Ny. P | 22   | 80          | 25/3/2024         | Terpenuhi         | 110/60     | 100/62     |
| 2  | Ny. D | 41   | 75          | 26/3/2024         | Tidak Terpenuhi   | 120/80     | 82/59      |
| 3  | Ny. T | 32   | 70          | 27/3/2024         | Terpenuhi         | 130/90     | 115/65     |
| 4  | Ny. L | 34   | 98          | 27/3/2024         | Terpenuhi         | 170/105    | 119/81     |
| 5  | Ny. F | 21   | 80          | 28/3/2024         | Tidak Terpenuhi   | 140/100    | 80/43      |
| 6  | Ny. P | 21   | 75          | 3/4/2024          | Terpenuhi         | 140/80     | 118/67     |
| 7  | Ny. T | 40   | 70          | 3/4/2024          | Terpenuhi         | 170/86     | 116/70     |
| 8  | Ny. A | 27   | 65          | 5/4/2024          | Terpenuhi         | 160/90     | 130/77     |
| 9  | Ny. S | 36   | 60          | 13/04/2024        | Tidak Terpenuhi   | 135/72     | 89/55      |
| 10 | Ny. D | 31   | 65          | 13/04/2024        | Tidak Terpenuhi   | 145/85     | 105/78     |
| 11 | Ny. S | 24   | 105         | 15/04/2024        | Terpenuhi         | 118/88     | 105/78     |
| 12 | Ny. S | 22   | 67          | 16/04/2024        | Terpenuhi         | 150/89     | 120/75     |
| 13 | Ny. S | 21   | 70          | 17/04/2024        | Terpenuhi         | 118/77     | 100/67     |
| 14 | Ny. F | 27   | 85          | 18/04/2024        | Terpenuhi         | 140/80     | 119/81     |
| 15 | Ny. T | 23   | 77          | 18/04/2024        | Terpenuhi         | 180/98     | 140/75     |
| 16 | Ny. L | 33   | 68          | 20/04/2024        | Terpenuhi         | 160/90     | 118/67     |
| 17 | Ny. R | 42   | 86          | 21/04/2024        | Terpenuhi         | 135/72     | 116/70     |
| 18 | Ny. N | 39   | 90          | 22/04/2024        | Terpenuhi         | 115/70     | 98/72      |
| 19 | Ny. S | 42   | 80          | 23/04/2024        | Tidak Terpenuhi   | 128/88     | 85/57      |
| 20 | Ny. I | 24   | 70          | 23/04/2024        | Terpenuhi         | 130/80     | 106/77     |
| 21 | Ny. S | 20   | 70          | 24/04/2024        | Terpenuhi         | 130/79     | 90/66      |
| 22 | Ny. S | 24   | 80          | 25/04/2024        | Tidak Terpenuhi   | 110/83     | 85/57      |
| 23 | Ny. B | 32   | 76          | 25/04/2024        | Terpenuhi         | 135/78     | 105/87     |
| 24 | Ny. R | 37   | 90          | 26/04/2024        | Terpenuhi         | 140/89     | 120/75     |
| 25 | Ny. S | 38   | 65          | 27/04/2024        | Terpenuhi         | 125/85     | 109/71     |

## 2. Hasil Olah Data SPSS

**Umur**

|       |        | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|--------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Remaja | 10        | 40.0    | 40.0          | 40.0               |
|       | Dewasa | 15        | 60.0    | 60.0          | 100.0              |
|       | Total  | 25        | 100.0   | 100.0         |                    |

**Preloading**

|       |                 | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-----------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Terpenuhi       | 19        | 76.0    | 76.0          | 76.0               |
|       | Tidak terpenuhi | 6         | 24.0    | 24.0          | 100.0              |
|       | Total           | 25        | 100.0   | 100.0         |                    |

**TD Sebelum**

|       |            | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Normal     | 15        | 60.0    | 60.0          | 60.0               |
|       | Hipertensi | 10        | 40.0    | 40.0          | 100.0              |
|       | Total      | 25        | 100.0   | 100.0         |                    |

**TD Sesudah**

|       |           | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-----------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Hipotensi | 5         | 20.0    | 20.0          | 20.0               |
|       | Normal    | 20        | 80.0    | 80.0          | 100.0              |
|       | Total     | 25        | 100.0   | 100.0         |                    |

**Case Processing Summary**

|            |    | Cases   |  |         |         |       |         |
|------------|----|---------|--|---------|---------|-------|---------|
|            |    | Valid   |  | Missing |         | Total |         |
|            | N  | Percent |  | N       | Percent | N     | Percent |
| Preloading | 25 | 100.0%  |  | 0       | 0.0%    | 25    | 100.0%  |
| TD Sesudah | 25 | 100.0%  |  | 0       | 0.0%    | 25    | 100.0%  |

### Tests of Normality

|            | Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup> |    |      | Shapiro-Wilk |    |      |
|------------|---------------------------------|----|------|--------------|----|------|
|            | Statistic                       | df | Sig. | Statistic    | df | Sig. |
| Preloading | .469                            | 25 | .000 | .533         | 25 | .000 |
| TD Sesudah | .488                            | 25 | .000 | .493         | 25 | .000 |

a. Lilliefors Significance Correction

### Ranks

|                         |                | N               | Mean Rank | Sum of Ranks |
|-------------------------|----------------|-----------------|-----------|--------------|
| TD Sesudah - Preloading | Negative Ranks | 5 <sup>a</sup>  | 12.50     | 62.50        |
|                         | Positive Ranks | 19 <sup>b</sup> | 12.50     | 237.50       |
|                         | Ties           | 1 <sup>c</sup>  |           |              |
|                         | Total          | 25              |           |              |

a. TD Sesudah < Preloading

b. TD Sesudah > Preloading

c. TD Sesudah = Preloading

### Test Statistics<sup>a</sup>

| TD Sesudah -<br>Preloading |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Z                          | -2.858 <sup>b</sup> |
| Asymp. Sig. (2-tailed)     | .004                |

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on negative ranks.

## Lampiran 5 Matriks Jadwal Penelitian

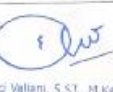
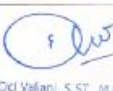
| No | Tahapan Penelitian                                               | Bulan (Tahun 2023-2024) |     |     |     |     |     |
|----|------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
|    |                                                                  | Des                     | Jan | Feb | Mar | Apr | Mei |
| 1  | Bimbingan dan Penyusunan Proposal                                |                         |     |     |     |     |     |
| 2  | Pengurusan Studi Pendahuluan ke RS                               |                         |     |     |     |     |     |
| 3  | Pengambilan fenomena dan data mengenai latar belakang penelitian |                         |     |     |     |     |     |
| 4  | Pendaftaran Ujian Proposal Penelitian                            |                         |     |     |     |     |     |
| 5  | Revisi Hasil Ujian Proposal                                      |                         |     |     |     |     |     |
| 6. | Pengambilan data                                                 |                         |     |     |     |     |     |
| 7. | Pengolahan dan analisa data skripsi                              |                         |     |     |     |     |     |
| 8. | Penyusunan skripsi                                               |                         |     |     |     |     |     |
| 9. | Seminar hasil                                                    |                         |     |     |     |     |     |

## Lampiran 6 Kartu Bimbingan

## 1. Pembimbing Utama

**KARTU BIMBINGAN  
PROPOSAL/SKRIPSI\***

Nama : Arya Ashitiga Priatna  
NPM : 1701103007  
Pembimbing Utama : Cici Velliani, S.ST., M.Kes  
Pembimbing Pendamping : Dr. Jajang, S. Mast. Sp. An. TI

| No | Hari/Tanggal | Catatan Pembimbing                          | Paraf Pembimbing Utama                                                                                                                   |
|----|--------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 09/12/2023   | Revisi judul harus mengulas                 |                                                       |
| 2. | 15/02/2024   | Revisi Tujuan khusus dan latar belakang     | <br>Cici Velliani, S.ST., M.Kes<br>NIK. 02008040142  |
| 3. | 19/02/2024   | Revisi latar belakang dan kerangka berpikir | <br>Cici Velliani, S.ST., M.Kes<br>NIK. 02008040142 |
| 4. | 21/02/2024   | Revisi BAB 3 teknik pengolahan data         | <br>Cici Velliani, S.ST., M.Kes<br>NIK. 02008040142 |
| 5. | 27/02/2024   | Revisi Penelitian terdahulu dan tahap kerja | <br>Cici Velliani, S.ST., M.Kes<br>NIK. 02008040142 |

\*CORET YANG TIDAK PERLU

**KARTU BIMBINGAN**  
**PROPOSAL/SKRIPSI\***

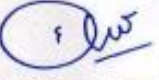
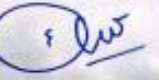
Nama : Arya Adhitiya Priatna  
 NPM : 201F103002  
 Pembimbing Utama : Cici Valiani, SST., M.Kes  
 Pembimbing Pendamping : dr. Jajang. S. Mail, SpAn-TI

| No | Hari/Tanggal | Catatan Pembimbing          | Paraf Pembimbing Utama                                                                                                                |
|----|--------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 28/07/2024   | ACC BAB 1<br>BAB 2<br>BAB 3 | <br>Cici Valiani, S.ST., M.Kes<br>NIK. 02008040142 |
| 2. |              |                             |                                                                                                                                       |
| 3. |              |                             |                                                                                                                                       |
| 4. |              |                             |                                                                                                                                       |
| 5. |              |                             |                                                                                                                                       |

\*CORET YANG TIDAK PERLU

**KARTU BIMBINGAN  
PROPOSAL/SKRIPSI\***

Nama : Arya Adhitya Priatna  
 NPM : 201F103002  
 Pembimbing Utama : Cici Valiani, S.ST., M.Kes  
 Pembimbing Pendamping : dr. Jajang S Mail, Spun-TI

| No | Hari/Tanggal | Catatan Pembimbing                | Paraf Pembimbing Utama                                                                                                                  |
|----|--------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 28/05/2024   | Revisi Bab 4                      | <br>Cici Valiani, S.ST., M.Kes<br>NIK. 02008040142   |
| 2. | 01/05/2024   | Revisi Bab 5 kesimpulan dan saran | <br>Cici Valiani, S.ST., M.Kes<br>NIK. 02008040142   |
| 3. | 04/05/2024   | Revisi Bab 4 tabel                | <br>Cici Valiani, S.ST., M.Kes<br>NIK. 02008040142 |
| 4. | 06/05/2024   | Revisi bab 5                      | <br>Cici Valiani, S.ST., M.Kes<br>NIK. 02008040142 |
| 5. | 12/05/2024   | Acc<br>Sedang<br>Skripsi          | <br>Cici Valiani, S.ST., M.Kes<br>NIK. 02008040142 |

\*CORET YANG TIDAK PERLU

## 2. Pembimbing Serta

KARTU BIMBINGAN  
PROPOSAL/SKRIPSI\*

Nama : Arga Adhitya Priatna  
 NPM : 2015103002  
 Pembimbing Utama : Cici Vellanti, SST., M. Kes  
 Pembimbing Pendamping : Dr. Jojono S. Mail, SpAn TI

| No | Hari/Tanggal | Catatan Pembimbing                  | Paraf Pembimbing Pendamping                                                           |
|----|--------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 30/11/2023   | Revisi judul                        |    |
| 2. | 01/12/2023   | Revisi latar belakang               |   |
| 3. | 12/12/2023   | Revisi tambahan tujuan khusus       |  |
| 4. | 13/12/2023   | Revisi tujuan khusus latar belakang |  |
| 5. | 06/02/2024   | Revisi Bab 2                        |  |

\*CORET YANG TIDAK PERLU

**KARTU BIMBINGAN  
PROPOSAL/SKRIPSI\***

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Nama                  | : Arya Adhitiya Priatna        |
| NPM                   | : 201F103002                   |
| Pembimbing Utama      | : Cici Valiani, SST., M.Kes    |
| Pembimbing Pendamping | : dr. Jajang. S. Mail, SpAn-TI |

| No | Hari/Tanggal | Catatan Pembimbing          | Paraf Pembimbing Pendamping                                                         |
|----|--------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 22/07/2024   | ALL BAB 1<br>BAB 2<br>BAB 3 |  |
| 2. |              |                             |                                                                                     |
| 3. |              |                             |                                                                                     |
| 4. |              |                             |                                                                                     |
| 5. |              |                             |                                                                                     |

\*CORET YANG TIDAK PERLU

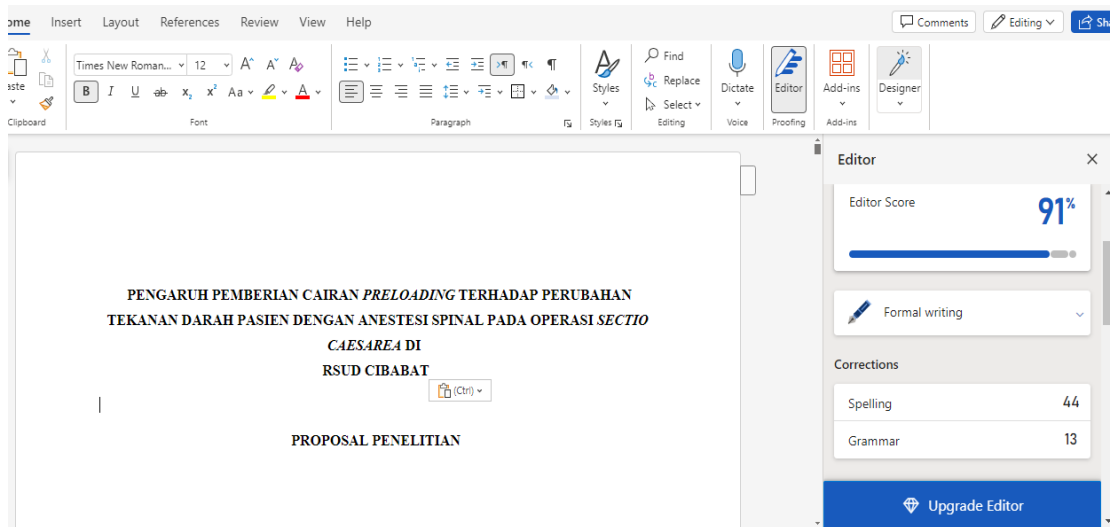
**KARTU BIMBINGAN  
PROPOSAL/SKRIPSI\***

Nama : Arya Adhitya Priatna  
 NPM : 201F103002  
 Pembimbing Utama : Cici Vailani, S.ST., M.Kes  
 Pembimbing Pendamping : dr. Jajang S Mail, Spem-TI

| No | Hari/Tanggal | Catatan Pembimbing          | Paraf Pembimbing Pendamping |
|----|--------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 1. | 04/06/2024   | Revisi Bab 4                | q                           |
| 2. | 06/06/2024   | Revisi Bab 4 tabel          | q                           |
| 3. | 11/06/2024   | Revisi Bab 5                | q                           |
| 4. | 13/06/2024   | Revisi kesimpulan dan saran | q                           |
| 5. | 14/06/2024   | ACC                         | q                           |

\*CORET YANG TIDAK PERLU

## Lampiran 7 Surat Keterangan Hasil Typo



## Lampiran 8 Hasil Plagiasi

| SKRIPSI ARYA ADHITIYA (Turnitin).docx |                                                       |              |                |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|----------------|
| ORIGINALITY REPORT                    |                                                       |              |                |
| 18%                                   | 18%                                                   | 6%           | 3%             |
| SIMILARITY INDEX                      | INTERNET SOURCES                                      | PUBLICATIONS | STUDENT PAPERS |
| PRIMARY SOURCES                       |                                                       |              |                |
| 1                                     | eprints.poltekkesjogja.ac.id<br>Internet Source       | 7%           |                |
| 2                                     | repository.itekes-bali.ac.id<br>Internet Source       | 1%           |                |
| 3                                     | pdfcoffee.com<br>Internet Source                      | 1%           |                |
| 4                                     | digilib.unisayogya.ac.id<br>Internet Source           | 1%           |                |
| 5                                     | Submitted to Universitas Tanjungpura<br>Student Paper | 1%           |                |
| 6                                     | www.scribd.com<br>Internet Source                     | 1%           |                |
| 7                                     | repository.ucb.ac.id<br>Internet Source               | <1%          |                |
| 8                                     | text-id.123dok.com<br>Internet Source                 | <1%          |                |
| 9                                     | 123dok.com<br>Internet Source                         | <1%          |                |

## Lampiran 9 Hasil Etik Penelitian



**KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN**  
**HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE**  
**RUMAH SAKIT UMUM DAERAH CIBABAT KOTA CIMAHI**  
 Jl. Jenderal H. Amir Machmud No. 140 Cimahi – 40256  
 Telp. (022) 6652025 Fax (022) 6641112 – Email : rsudcibabat@cimahikota.go.id



---

**KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN**  
**HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE**  
**RUMAH SAKIT UMUM DAERAH CIBABAT KOTA CIMAHI**

**KETERANGAN LAYAK ETIK**  
**DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL**  
**"ETHICAL APPROVAL"**

Nomor : 070 / 16 / Ethical Clearance/ RSUD Cibabat/IV/2024

Protokol Penelitian yang di usulkan oleh :  
*The research protocol proposed by*

|                                                                                                        |                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Peneliti Utama<br><i>Principal In Investigator</i><br>Nama Institusi<br><i>Name of the Institution</i> | : Arya Adhitiya Priatna<br>: Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan<br>Anesthesiologi, Fakultas Ilmu Kesehatan<br>Universitas Bhakti Kencana Bandung |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Dengan Judul  
*Title*

"Pengaruh Pemberian Cairan Pra Operasi Terhadap Kestabilan Tekanan Darah Pada Pasien Sectio Caesarea dengan Spinal Anestesi"  
*"The Effect of Preoperative Fluid Administration on Blood Pressure Stability in Sectio Caesarea Patients with Spinal Anesthesia"*

Dinyatakan Layak etik sesuai 7 (tujuh) Standart WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable assessment and benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard*

Pernyataan Layak Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 24 April 2024 sampai dengan tanggal 24 April 2025.

*This declaration of ethics applies during the period , 24 April 2024 until 24 April 2025*



24 April 2024  
 Cimaht,  
 Professor and Chairperson,  


Prof. Dr. Nurwan Acang, Sp.PD.DTM&HKOM FINASIM

## Lampiran 10 Dokumentasi Penelitian



## Lampiran 11 Riwayat Hidup

**BIODATA DIRI**

|                       |   |                                                                                                              |
|-----------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nama                  | : | Arya Adhitiya Priatna                                                                                        |
| Tempat, tanggal lahir | : | Ciamis, 21 Januari 2002                                                                                      |
| Jenis Kelamin         | : | Laki - laki                                                                                                  |
| Alamat                | : | Dusun Parigi RT 03 RW 01 Blok Jati,<br>Desa Parigi Kecamatan Parigi Kabupaten<br>Pangandaran, kode pos 46393 |
| Agama                 | : | Islam                                                                                                        |
| Status                | : | Belum menikah                                                                                                |
| Kewarganegaraan       | : | Indonesia                                                                                                    |
| Email                 | : | aryaadit837@gmail.com                                                                                        |
| No Telpon             | : | 085256848863                                                                                                 |

**RIWAYAT PENDIDIKAN**

|                            |   |                |
|----------------------------|---|----------------|
| SDN 1 PARIGI               | : | 2007-2013      |
| SMPN 1 PARIGI              | : | 2014-2017      |
| SMAN 2 CIAMIS              | : | 2017-2020      |
| Universitas Bhakti Kencana | : | 2020- Sekarang |