

L

A

M

P

I

R

A

N

## Lampiran 1 1 Informed Consent

### Partisipan 1 An. A

#### INFORMED CONSENT

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ny. A

Umur : 30 Tahun

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa saya telah mendapatkan penjelasan mengenai tujuan pengumpulan data untuk penelitian yang dilakukan oleh mahasiswi Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang Jurusan Keperawatan yang bernama Adriana Bali Mema (PO5303201220755) dengan judul “Penerapan Semi Fowler Terhadap Perubahan Pola Napas Tidak Efektif Pada Anak Dengan Pneumonia Di Wilayah Kerja Puskesmas Sikumana”. Untuk itu secara sukarela saya mengatakan bersedia menjadi partisipan penelitian tersebut.

Saya mengerti bahwa catatan mengenai penelitian ini akan dijamin kerahasiaannya, semua data yang mencantumkan identitas subjek penelitian hanya akan digunakan untuk keperluan pengolahan data dan bila sudah tidak digunakan akan dimusnahkan serta hanya peneliti yang tau kerahasiaan data tersebut.

Demikian saya mengatakan bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan penuh kesediaan tanpa adanya paksaan.

Kupang, 02 juli 2025

Partisipan



(Agustina M. )

## Partisipan 2 An. M

### INFORMED CONSENT

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ny. S

Umur : 29 Tahun

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa saya telah mendapatkan penjelasan mengenai tujuan pengumpulan data untuk penelitian yang dilakukan oleh mahasiswi Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Kupang Jurusan Keperawatan yang bernama Adriana Bali Mema (PO5303201220755) dengan judul "Penerapan Semi Fowler Terhadap Perubahan Pola Napas Tidak Efektif Pada Anak Dengan Pneumonia Di Wilayah Kerja Puskesmas Sikumana". Untuk itu secara sukarela saya mengatakan bersedia menjadi partisipan penelitian tersebut.

Saya mengerti bahwa catatan mengenai penelitian ini akan dijamin kerahasiaannya, semua data yang mencantumkan identitas subjek penelitian hanya akan digunakan untuk keperluan pengolahan data dan bila sudah tidak digunakan akan dimusnahkan serta hanya peneliti yang tau kerahasiaan data tersebut.

Demikian saya mengatakan bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan penuh kesediaan tanpa adanya paksaan.

Kupang, 02 Juli 2025

Partisipan

(Susana M.)

## Lampiran 1 2 Data Demografi Partisipan Pada Anak Dengan Pneumonia

### Partisipan 1 An. A

**DATA DEMOGRAFI PARTISIPAN ANAK DENGAN PNEUMONIA DI  
WILAYAH KERJA PUSKESMAS SIKUMANA**

Tanggal penelitian : Rahn, 02 juli 2025  
Nama Partisipan : An. A  
Alamat : Sikumana  
Petunjuk Pengisian :

1. Lembar diisi oleh partisipan
2. Berilah tanda (ceklis) pada kotak yang telah disediakan
3. Apabila kurang jelas silahkan bertanya kepada peneliti
4. Mohon diteliti ulang agar tidak ada pertanyaan yang terlewatkan

A. Identitas Partisipan

Jawablah beberapa pertanyaan dibawah ini :

1. Usia  
 Tahun
2. Jenis Kelamin  
☐ Laki-laki  
☒ Perempuan
3. Riwayat Pneumonia  
☐ Ya  
☒ Tidak

CS Digital dengan Canva.com

## Partisipan 2 An. M

**DATA DEMOGRAFI PARTISIPAN ANAK DENGAN PNEUMONIA DI  
WILAYAH KERJA PUSKESMAS SIKUMANA**

Tanggal penelitian : Rabu, 02 Juli 2025

Nama Partisipan : An. M

Alamat : Sikumana

Petunjuk Pengisian :

1. Lembar diisi oleh partisipan
2. Berilah tanda (ceklis) pada kotak yang telah disediakan
3. Apabila kurang jelas silahkan bertanya kepada peneliti
4. Mohon diteliti ulang agar tidak ada pertanyaan yang terlewatkan

A. Identitas Partisipan

Jawablah beberapa pertanyaan dibawah ini :

1. Usia  
 Tahun
2. Jenis Kelamin  
☐ Laki-laki  
☒ Perempuan
3. Riwayat Pneumonia  
☐ Ya  
☒ Tidak

53

CS Revisi dengan CardScanner

### Lampiran 1 3 Lembar Observasi

#### LEMBAR OBSERVASI

Nama Partisipan 1 : An. A  
Jenis Kelamin : Perempuan  
TTL/Umur : 28 April 2015/10 tahun  
Suku Bangsa : Timor

| Hari Tanggal        | Partisipan | Sebelum Penerapan posisi semi fowler                                                             | Sesudah Penerapan posisi semi fowler                   | Hasil                                                                                                             |
|---------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rabu, 02 Juli 2025  | An. A      | Partisipan mengatakan sesak napas, RR: 36x/menit, frekuensi nadi : 117x/menit, SPO2 : 98%        | RR: 34x/menit, frekuensi nadi : 115x/menit, SPO2 : 96% | Hasil observasi partisipan mengatakan masih sesak napas, RR: 34x/menit, frekuensi nadi : 115x/menit, SPO2 : 96%   |
| Kamis, 03 Juli 2025 | An. A      | Partisipan mengatakan sesak ,asih napas, RR: 34x/menit, frekuensi nadi : 115x/menit, SPO2 : 96%  | RR: 32x/menit, frekuensi nadi : 112x/menit, SPO2 : 97% | Hasil observasi partisipan mengatakan sesak napas menurun, RR: 32x/menit, frekuensi nadi : 112x/menit, SPO2 : 97% |
| Jumat, 04 Juli 2025 | An. A      | Partisipan mengatakan sesak napas menurun RR: 32x/menit, frekuensi nadi : 111x/menit, SPO2 : 97% | RR: 28x/menit, frekuensi nadi : 106x/menit, SPO2 : 98% | Hasil observasi partisipan mengatakan tidak sesak napas, RR: 28x/menit, frekuensi nadi : 106x/menit, SPO2 : 98%   |

### LEMBAR OBSERVASI

Nama Partisipan 2 : An. M  
 Jenis Kelamin : Perempuan  
 TTL/Umur : 05 Maret 2015/11 tahun  
 Suku Bangsa : Rote

| Hari<br>Tanggal           | Partisipan | Sebelum Penerapan<br>posisi semi fowler                                                                             | Sesudah<br>Penerapan posisi<br>semi fowler                      | Hasil                                                                                                                              |
|---------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rabu, 02<br>Juli 2025     | An. M      | Partisipan<br>mengatakan sesak<br>napas, RR:<br>34x/menit,<br>frekuensi nadi :<br>115x/menit, SPO2 :<br>94%         | RR: 32x/menit,<br>frekuensi nadi :<br>113x/menit,<br>SPO2 : 96% | Hasil observasi<br>partisipan<br>mengatakan masih<br>sesak napas, RR:<br>32x/menit, frekuensi<br>nadi : 113x/menit,<br>SPO2 : 96%  |
| Kamis,<br>03 Juli<br>2025 | An. M      | Partisipan<br>mengatakan sesak<br>masih napas, RR:<br>32x/menit,<br>frekuensi nadi :<br>112x/menit, SPO2 :<br>97%   | RR: 30x/menit,<br>frekuensi nadi :<br>110x/menit,<br>SPO2 : 98% | Hasil observasi<br>partisipan<br>mengatakan sesak<br>napas menurun RR:<br>30x/menit, frekuensi<br>nadi : 110x/menit,<br>SPO2 : 98% |
| Jumat,<br>04 Juli<br>2025 | An. M      | Partisipan<br>mengatakan sesak<br>napas menurun,<br>RR: 28x/menit,<br>frekuensi nadi :<br>106x/menit, SPO2<br>: 98% | RR: 26x/menit,<br>frekuensi nadi :<br>98x/menit,<br>SPO2 : 98%  | Hasil observasi<br>partisipan<br>mengatakan tidak<br>sesak napas, RR:<br>26x/menit, frekuensi<br>nadi : 98x/menit,<br>SPO2 : 98%   |

## Lampiran 1 4 Standar Operasional Prosedur (SOP) Posisi Semi Fowler

Sumber : PPNI, 2018

| No. | Fase           | Langkah-langkah                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Pengertian     | Kebutuhan oksigenasi merupakan salah satu kebutuhan dasar manusia yang digunakan untuk metabolisme tubuh dalam mempertahankan kelangsungan hidup dan berbagai aktivitas sel tubuh dalam kehidupan sehari-hari.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.  | Tujuan         | Membantu mengatasi masalah kesulitan pernapasan dan kardiovaskuler                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3.  | Persiapan      | <p>11) Persiapan partisipan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>d. Mengucapkan salam terapeutik</li> <li>e. memperkenalkan diri</li> <li>f. Menjelaskan kepada klien dan keluarga tentang prosedur dan tujuan tindakan yang akan dilaksanakan</li> </ul> <p>12) Mempersiapkan alat dan bahan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. tempat tidur</li> <li>b. bantal kecil</li> <li>c. gulungan handuk</li> <li>d. footboard (bantalan kaki)</li> <li>e. sarung tangan</li> </ul>                                                             |
| 4.  | Prosedur kerja | <ul style="list-style-type: none"> <li>1) Cuci tangan dan gunakan sarung tangan jika perlu</li> <li>2) Minta klien fleksikan lutut sebelum kepala dinaikkan</li> <li>3) Naikkan kepala tempat tidur 15 – 45 derajat (semi fowler)</li> <li>4) Letakkan bantal kecil dibawah punggung pada kurva lumbal, jika ada celah</li> <li>5) Letakkan bantal kecil dibawah kepala klien</li> <li>6) Letakkan bantal dibawah kaki, mulai dari lutut sampai tumit</li> <li>7) Pastikan tidak ada tekanan pada area popliteal dan lutut dalam keadaan fleksi</li> </ul> |

|    |                |                                                                                                                                                                                                                    |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                | 8) Letakkan gulungan handuk disamping masing-masing paha<br>9) Topang telapak kaki klien dengan menggunakan bantalan kaki<br>10) Lepaskan sarung tangan dan cuci tangan                                            |
| 5. | Fase Terminasi | 1) Nama klien, jenis tindakan, hari, tanggal, jam pelaksanaan, nama dan tanda tangan perawat Dokumentasikan tindakan : posisi yang diberikan dan respon partisipan<br>2) Kontrak waktu untuk pertemuan selanjutnya |

## Lampiran 1 5 Lembar Pengkajian Anak Dengan Pneumonia

### FORMAT PENGKAJIAN KEPERAWATAN ANAK



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN  
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KUPANG**

Direktorat: Jln. Piet A. Tallo Liliba - Kupang, Telp.: (0380) 8800256;

---

Fax (0380) 8800256; Email: [poltekkeskupang@yahoo.com](mailto:poltekkeskupang@yahoo.com)

---

### FORMAT PENGKAJIAN PADA ANAK

#### I. Anamnesa

Pengkajian : tanggal 02 Juli 2025 Pukul : 08.00 WITA

##### 1. Identitas pasien

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Nama Klien          | : An. A                                         |
| TTL                 | : 28 April 2015                                 |
| Jenis kelamin       | : Perempuan                                     |
| Agama               | : Islam                                         |
| Suku                | : Bugis                                         |
| Pendidikan Terakhir | : TK                                            |
| Alamat              | : Jln. Tengkolok Kel. Sikumana<br>RT/RW 014/006 |
| Diagnosa medis      | : Pneumonia                                     |

##### 2. Identitas penanggung jawab

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Nama Klien          | : Ny.A               |
| Umur                | : 30 Tahun           |
| Jenis kelamin       | : Perempuan          |
| Agama               | : Islam              |
| Suku                | : Bugis              |
| Pendidikan Terakhir | : SMA                |
| Pekerjaan           | : Ibu Rumah Tangga   |
| Hubungan keluarga   | : Ibu kandung pasien |

3. Keluhan utama : Ibu pasien mengatakan anaknya batuk sejak 6 hari yang lalu dan sering sesak napas, demam, mual muntah sejak 1 hari yang lalu kurang lebih 3x.
4. Riwayat kesehatan

| Jenis | BCG        | DPT     | Polio   | campak  | Hepatitis | TT |
|-------|------------|---------|---------|---------|-----------|----|
| Usia  | Baru lahir | 2 bulan | 1 tahun | 9 bulan | 12 bulan  | -  |

5. Riwayat kesehatan keluarga

Ibu pasien mengatakan tidak ada mengalami penyakit kronis ataupun penyakit menular dalam keluarganya.

## II. Pemeriksaan fisik

1. Keadaan umum : pasien tampak sesak, kesadaran Composmentis (E:4, V:5, M:6)
2. Tanda vital
  - Tekanan darah : -
  - Nadi : 117 x/menit
  - Suhu : 37 C
  - Respirasi : 36 x/menit
  - Antropometri : TB : 120 BB : 30 kg

### 3. Kepala dan wajah

- a. Ubun-ubun
  - Menutup : Ya
  - Keadaan : cembung
  - Lain-lain, tidak ada, semua tampak normal
- b. Rambut
  - Warna : Hitam
  - Keadaan : Rontok
  - Mudah dicabut : Tidak mudah dicabut

- c. Kepala
- Keadaan kulit kepala : Bersih tidak ada peradangan
- Peradangan/benjolan : Tidak ada
- Lain-lain : tidak ada, semua tampak normal
- d. Mata
- Bentuk : simetris
- Conjunktiva : merah muda
- Sklera : Normal
- Reflek pupil : reflek pupil baik
- Oedem Palpebra : tidak terdapat oedem palpebra
- Ketajaman penglihatan : baik
- e. Telinga
- Bentuk : simetris
- Serumen/secret : Ada
- Peradangan : Tidak ada
- Ketajaman pendengaran : Baik
- Lain-lain : tidak ada, semua tampak normal
- f. Hidung
- Bentuk : Simetris
- Serumen/secret : Tidak ada
- Pasase udara : Tidak terpasang oksigen
- Lain-lain : Tidak ada masalah
- g. Mulut
- Bibir : Tidak
- Sianosis : Tidak

Keadaan : lembab

Palatum : Normal

Gigi

Carries : ya

Lain-lain : normal

#### 4. Leher dan tengorokan

Bentuk : simetris

Reflek menelan : Reflek menelan baik

Pembesaran tonsil : Tidak ada pembesaran tonsil

Pembesaran vena jugularis : Tidak terdapat pembesaran vena jugularis

Benjolan :

Peradangan : Pasien mengalami peradangan karena mengalami infeksi saluran pernapasan

#### 5. Dada

Bentuk : simetris

Retraksi dada : Ada

Bunyi nafas : Vesikuler

Tipe pernafasan : cepat

Bunyi jantung : lub dub

Iktus cordis : Normal

Bunyi tambahan : Tidak ada

Nyeri dada : Pasien tidak mengalami nyeri dada

Keadaan payudara : Normal

6. Punggung

|            |                        |
|------------|------------------------|
| Bentuk     | : simetris             |
| Peradangan | : Tidak ada peradangan |
| Benjolan   | : Tidak ada benjolan   |

7. Abdomen

|              |                                      |
|--------------|--------------------------------------|
| Bentuk       | : simetris                           |
| Bising usus  | : 14x/menit                          |
| Asites       | : Tidak asites pada perut            |
| Massa        | : Tidak ada massa pada perut         |
| Hepatomegali | : Tidak mengalami pembesaran hati    |
| Splenomegali | : Tidak ada pembesaran limpa         |
| Nyeri        | : Tidak mengalami nyeri pada abdomen |

8. Ekstremitas : Normal dibagian ekstremitas

## FORMAT PENGKAJIAN KEPERAWATAN ANAK



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN  
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KUPANG**

Direktorat: Jln. Piet A. Tallo Liliba - Kupang, Telp.: (0380) 8800256;

Fax (0380) 8800256; Email: [poltekkeskupang@yahoo.com](mailto:poltekkeskupang@yahoo.com)

## FORMAT PENGKAJIAN PADA ANAK

### I. Anamnesa

Pengkajian : tanggal 02 Juli 2025 Pukul : 11.00 WITA

#### 6. Identitas pasien

Nama Klien : An. M  
TTL : 05 Maret 2015  
Jenis kelamin : Perempuan  
Agama : Kristen Protestan  
Suku : Rote  
Pendidikan Terakhir : TK  
Alamat : Jln. Oebonik I Kel. Sikumana  
RT/RW 002/001  
Diagnosa medis : Pneumonia

#### 7. Identitas penanggung jawab

Nama Klien : Ny.S  
Umur : 29 Tahun  
Jenis kelamin : Perempuan  
Agama : Kristen Protestan  
Suku : Rote  
Pendidikan Terakhir : SMA  
Pekerjaan : Ibu Rumah Tangga  
Hubungan keluarga : Ibu kandung pasien

8. Keluhan utama : Ibu pasien mengatakan anaknya batuk sejak 4 hari yang lalu dan sering sesak napas, demam, mual muntah sejak 1 hari yang lalu kurang lebih 2x.

### 9. Riwayat kesehatan

| Jenis | BCG        | DPT     | Polio   | campak  | Hepatitis | TT |
|-------|------------|---------|---------|---------|-----------|----|
| Usia  | Baru lahir | 2 bulan | 1 tahun | 9 bulan | 13 ulan   | -  |

### 10. Riwayat kesehatan keluarga

Ibu pasien mengatakan tidak ada mengalami penyakit kronis ataupun penyakit menular dalam keluarganya.

## II. Pemeriksaan fisik

1. Keadaan umum : pasien tampak sesak, kesadaran Composmentis (E:4, V:5, M:6)

### 2. Tanda vital

Tekanan darah : -

Nadi : 115 x/menit

Suhu : 37,2 C

Respirasi : 34 x/menit

Antropometri : TB : 130 BB : 35 kg

### 3. Kepala dan wajah

#### d. Ubun-ubun

Menutup : Ya

Keadaan : cembung

Lain-lain, tidak ada, semua tampak normal

#### e. Rambut

Warna : Hitam

Keadaan : Rontok

Mudah dicabut : Tidak mudah dicabut

#### f. Kepala

Keadaan kulit kepala : Bersih tidak ada peradangan

Peradangan/benjolan : Tidak ada

Lain-lain : tidak ada, semua tampak normal

d. Mata

Bentuk : simetris

Conjunctiva : merah muda

Sklera : Normal

Reflek pupil : reflek pupil baik

Oedem Palpebra : tidak terdapat oedem palpebra

Ketajaman penglihatan : baik

e. Telinga

Bentuk : simetris

Serumen/secret : Ada

Peradangan : Tidak ada

Ketajaman pendengaran : Baik

Lain-lain : tidak ada, semua tampak normal

f. Hidung

Bentuk : Simetris

Serumen/secret : Tidak ada

Pasase udara : Tidak terpasang oksigen

Lain-lain : Tidak ada masalah

g. Mulut

Bibir : Tidak

Sianosis : Tidak

Keadaan : lembab

Palatum : Normal

Gigi

Carries : ya

Lain-lain : normal

4. Leher dan tengorokan

Bentuk : simetris

Reflek menelan : Reflek menelan baik

Pembesaran tonsil : Tidak ada pembesaran tonsil

Pembesaran vena jugularis : Tidak terdapat pembesaran vena jugularis

Benjolan :

Peradangan : Pasien mengalami peradangan karena mengalami infeksi saluran pernapasan

5. Dada

Bentuk : simetris

Retraksi dada : Ada

Bunyi nafas : Vesikuler

Tipe pernafasan : cepat

Bunyi jantung : lub dub

Iktus cordis : Normal

Bunyi tambahan : Tidak ada

Nyeri dada : Pasien tidak mengalami nyeri dada

Keadaan payudara : Normal

6. Punggung

Bentuk : simetris

Peradangan : Tidak ada peradangan

|    |              |                                      |
|----|--------------|--------------------------------------|
|    | Benjolan     | : Tidak ada benjolan                 |
| 7. | Abdomen      |                                      |
|    | Bentuk       | : simetris                           |
|    | Bising usus  | : 14x/menit                          |
|    | Asites       | : Tidak asites pada perut            |
|    | Massa        | : Tidak ada massa pada perut         |
|    | Hepatomegali | : Tidak mengalami pembesaran hati    |
|    | Splenomegali | : Tidak ada pembesaran limpa         |
|    | Nyeri        | : Tidak mengalami nyeri pada abdomen |

8. Ekstremitas : Normal dibagian ekstremitas

## Lampiran 1 6 Surat permohonan izin penelitian dari Politekes Keperawatan Kupang



**Kementerian Kesehatan**  
Direktorat Jenderal  
Sumber Daya Manusia Kesehatan  
Politeknik Kesehatan Kupang  
Jalan Piet A. Tallo, Liliba, Oebobo  
Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111  
(0380) 8800256  
<https://www.poltekkeskupang.ac.id>

Nomor : PP.06.02/F.XXIX/4981/2025  
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

26 Juni 2025

Yth. Kepala Dinas Kesehatan Kota Kupang  
Jl. S. K. Lerik No.3, Kel. Kelapa Lima,  
Kec. Kelapa Lima, Kota Kupang, 85228

Dalam rangka penyusunan Karya Tulis Ilmiah bagi Mahasiswa Tingkat III Program Studi D-III Keperawatan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Kupang Tahun Akademik 2024/2025, maka dengan ini kami mohon diberikan ijin untuk melakukan penelitian

|                   |                                                                                                                                                  |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nama              | : Adriana Bali Mema                                                                                                                              |
| NIM               | : PO5303201220755                                                                                                                                |
| Jurusan/Prodi     | : Keperawatan / D-III Keperawatan                                                                                                                |
| Judul Penelitian  | : <b>Penerapan Posisi Semi Fowler Terhadap Perubahan Pola Napas Tidak Efektif Pada Anak Dengan Pneumonia di Wilayah Kerja Puskesmas Sikumana</b> |
| Lokasi Penelitian | : Puskesmas Sikumana                                                                                                                             |
| Waktu Penelitian  | : Juni – Juli 2025                                                                                                                               |

Demikian permohonan ini, atas perhatian dan kerja sama yang baik diucapkan terima kasih.

Direktur Politeknik Kesehatan  
Kementerian Kesehatan Kupang



Irfan, SKM., M.Kes

*"Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>"*



*Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara*

## Lampiran 1 7 Surat izin penelitian dari Dinas Kesehatan ke Puskesmas

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                               | <p align="center"><b>PEMERINTAH KOTA KUPANG</b><br/><b>DINAS KESEHATAN KOTA KUPANG</b><br/>Jl. S. K. Lerik – Kupang, Kode Pos : 85228<br/>Website: <a href="http://www.dinkes-kotakupang.web.id">www.dinkes-kotakupang.web.id</a>, Email: <a href="mailto:dinkeskotakupang46@gmail.com">dinkeskotakupang46@gmail.com</a><br/><b>KUPANG</b></p> |                |                                                                                                                  |
| <p align="center"><b>SURAT IZIN</b></p>                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                  |
| <p align="center"><b>NOMOR : B-837/Dinkes.400.7.22.2/VI/2025</b></p>                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                  |
| <p align="center"><b>TENTANG</b></p>                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                  |
| <p align="center"><b>IZIN PENELITIAN</b></p>                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                  |
| <b>Dasar</b>                                                                                                                                                                                                                                   | : Surat dari Direktur Poltekkes Kemenkes Kupang Nomor : PP.06.02/F.XXIX/4981/2025 tanggal 26 Juni 2025, Hal : Permohonan Izin Penelitian, maka dengan ini :                                                                                                                                                                                    |                |                                                                                                                  |
| <p align="center"><b>MEMBERI IZIN</b></p>                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                  |
| <b>Kepada</b>                                                                                                                                                                                                                                  | :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |                                                                                                                  |
| <b>Nama</b>                                                                                                                                                                                                                                    | : Adriana Bali Mema                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |                                                                                                                  |
| <b>NIM</b>                                                                                                                                                                                                                                     | : PO 5303201220755                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |                                                                                                                  |
| <b>Jurusan/Prodi</b>                                                                                                                                                                                                                           | : Keperawatan / D-III Keperawatan                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |                                                                                                                  |
| <b>Instansi/Lembaga</b>                                                                                                                                                                                                                        | : Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |                                                                                                                  |
| <b>Judul Penelitian</b>                                                                                                                                                                                                                        | : "Penerapan Posisi Semi Fowler Terhadap Perubahan Pola Napas Tidak Efektif Pada Anak Dengan Pneumonia di Wilayah Kerja Puskesmas Sikumana"                                                                                                                                                                                                    |                |                                                                                                                  |
| <b>Waktu</b>                                                                                                                                                                                                                                   | : Juli 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |                                                                                                                  |
| <b>Lokasi</b>                                                                                                                                                                                                                                  | : UPTD. Puskesmas Sikumana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                                                                                                                  |
| <p>Demikian Izin Penelitian ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.</p>                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                  |
| <p align="right">Kupang, 30 Juni 2025</p>                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                  |
| <p align="right"><br/>Kepala Dinas Kesehatan<br/>P. Sekretaris<br/><u>P. A. Nurah Suarnawa, SKM., M.Kes.</u><br/>Pembina<br/>NIP. 19691227 199303 1 007</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                  |
| <p><b>Tembusan</b> : disampaikan dengan hormat kepada :</p>                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                  |
| <ol style="list-style-type: none"><li>1. Kepala UPTD. Puskesmas Sikumana di Tempat;</li><li>2. Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang di Tempat.</li></ol>                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                  |
| <table border="1"><tr><td align="center">Paraf Hierarki</td></tr><tr><td>Kasubag Umum dan Kepegawaian </td></tr></table>                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Paraf Hierarki | Kasubag Umum dan Kepegawaian  |
| Paraf Hierarki                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                  |
| Kasubag Umum dan Kepegawaian                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                  |

## Lampiran 1 8 Lembar Konsultasi KTI

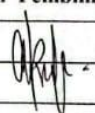
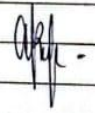
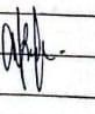
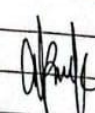


# Kemenkes

**Kementerian Kesehatan**  
**Poltekkes Kupang**  
 Jalan Piet A. Tallo, Liliba, Oebobo,  
 Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111  
 (0380) 8800256  
<https://poltekkeskupang.ac.id>

### LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN KTI

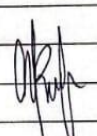
Nama : Adriana Bali Mema  
 NIM : P05303201220755  
 Judul : Pengaturan posisi Semi fowler Terhadap Perubahan Pola Napas pada Anak dengan Pneumonia di RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang

| No. | Materi Bimbingan                                                                                                                                              | Tanggal                 | Paraf Pembimbing                                                                      |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Lebih ke Penyakit Tropis masalah berkaitan dengan Penyakit Tropis (penentuan judul)                                                                           | 07 Januari 2025         |   |
| 2.  | ACC judul: PENGATURAN POSISI SEMI-FOWLER TERHADAP PERUBAHAN POLA NAPAS PADA ANAK DENGAN PNEUMONIA (lakukan studi pendahuluan)                                 | 09 Januari 2025         |  |
| 3.  | Bab 1 Pendahuluan<br>→ Latar Belakang<br>1. Masalah (Global, Indonesia, NTT, & Tempat Penelitian)<br>2. Skala, kronologis, dampak, solusi<br>3. Penulisan KTI | Selasa, 14 Januari 2025 |  |
| 4.  | Bimbingan Bab 1.<br>(Lengkapi Data Awal, Rumusan Masalah, Cara Penulisan, manfaat penelitian, keaslian data).                                                 | Senin, 10 Februari 2025 |  |

- Studi pendahuluan di RSUD Joh →  
 Revisi Anak Kuaya.  
 - Tujuan khusus Kuaya.

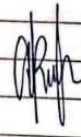
**LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN KTI**

Nama : Adriana Bali Muna  
 NIM : 205303201220755  
 Judul : Pengaturan Posisi Semi Fowler Terhadap Perubahan Pola Napas  
 Pada Anak Dengan Pneumonia di RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang

| No. | Materi Bimbingan                                  | Tanggal       | Paraf Pembimbing                                                                     |
|-----|---------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 5   | Konsultasi Bab 1 dan 3                            | 05 Maret 2025 |  |
|     | Bab 1 :                                           |               |                                                                                      |
|     | * Perbaiki Penulisan Sumber                       |               |                                                                                      |
|     | * Perbaiki Tujuan umum dan khusus                 |               |                                                                                      |
|     | Bab 2 :                                           |               |                                                                                      |
|     | * Perbaiki perubahan pola napas tidak efektif     |               |                                                                                      |
|     | * Perbaiki kerangka Teori                         |               |                                                                                      |
|     | * Perbaiki kerangka konsep                        |               |                                                                                      |
|     | Bab 3 :                                           |               |                                                                                      |
|     | * Perbaiki definisi operasional                   |               |                                                                                      |
|     | Perbaiki Daftar Pustaka dan gunakan Meudeley.     |               |                                                                                      |
|     |                                                   |               |                                                                                      |
|     |                                                   |               |                                                                                      |
|     |                                                   |               |                                                                                      |
|     | Perubahan judul :                                 |               |                                                                                      |
|     | Penerapan Posisi Semi Fowler Terhadap Perubahan   |               |                                                                                      |
|     | Pola napas tidak efektif Pada Anak Dengan         |               |                                                                                      |
|     | Pneumonia di RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang |               |                                                                                      |

**LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN KTI**

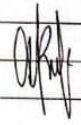
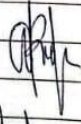
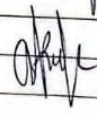
Nama : Adriana Bali Mena  
 NIM : D05503201220755  
 Judul : Penerapan Doksi Semi Fowler Terhadap Perubahan Pola Napas  
 Tidak Efektif Pada Anak Dengan Pneumonia di RSUD  
 Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang

| No. | Materi Bimbingan                                                   | Tanggal              | Paraf Pembimbing                                                                      |
|-----|--------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 6   | Konsultasi Bab 2 dan 3                                             | Rabu, 12 Maret 2025  |  |
|     | Bab 2 :                                                            |                      |                                                                                       |
|     | - Perbaikan pola napas tidak efektif                               |                      |                                                                                       |
|     | - gunakan bala SDKI                                                |                      |                                                                                       |
|     | Bab 3 :                                                            |                      |                                                                                       |
|     | - Definisi operasional                                             |                      |                                                                                       |
|     | - instrumen penelitian                                             |                      |                                                                                       |
|     | - Metode pengumpulan data                                          |                      |                                                                                       |
|     | - Lokasi dan waktu penelitian                                      |                      |                                                                                       |
| 7   | Konsultasi Bab 2 dan 3                                             |                      |  |
|     | Bab 2 : - Perbaiki kerangka konsep                                 |                      |                                                                                       |
|     | - Perbaiki Penomoran                                               |                      |                                                                                       |
|     | - Nomor halaman                                                    |                      |                                                                                       |
|     | Bab 3 :                                                            | Senin, 17 Maret 2025 |                                                                                       |
|     | - Tabel Definisi Operasional<br>(Alat ukur / instrumen penelitian) |                      |                                                                                       |
|     | Spori Daftar Pustaka                                               |                      |                                                                                       |
|     |                                                                    |                      |                                                                                       |
|     |                                                                    |                      |                                                                                       |



**LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN KTI**

Nama : Adriana Bali Mema  
 NIM : P03203201220755  
 Judul : Penerapan Posisi Semi Fowler Terhadap Pola Napas Tidak Efektif pada anak dengan pneumonia di Wilayah Kerja Puskesmas Situmana

| No. | Materi Bimbingan                         | Tanggal       | Paraf Pembimbing                                                                      |
|-----|------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.0 | Granti Responden menjadi Partisipan      | 07 juli 2025  |  |
|     | Perbaiki gambaran umum lokasi penelitian |               |                                                                                       |
|     | Perhatikan setiap Spasi                  |               |                                                                                       |
|     | Perbaiki tabel 4-1 → respon pasien       |               |                                                                                       |
|     | Judul tabel tidak bold Spasi 1,15        |               |                                                                                       |
|     | Gabungkan tabel pasien 1 dan 2           |               |                                                                                       |
|     | Perbaiki Pembahasan                      |               |                                                                                       |
|     | Perbaiki Bab 5                           |               |                                                                                       |
| 11. | → Perbaiki abstrak                       | 10 juli 2025  |  |
|     | → Perbaiki Tujuan khusus                 |               |                                                                                       |
|     | → Perbaiki nomor halaman.                |               |                                                                                       |
| 12. | ACC KTI                                  | 11. juli 2025 |  |
|     |                                          |               |                                                                                       |
|     |                                          |               |                                                                                       |
|     |                                          |               |                                                                                       |
|     |                                          |               |                                                                                       |
|     |                                          |               |                                                                                       |
|     |                                          |               |                                                                                       |
|     |                                          |               |                                                                                       |

## Lampiran 19 Surat Hasil Cek Plagiasi

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                               | <b>Kementerian Kesehatan</b><br><b>Poltekkes Kupang</b><br>Jalan Piet A. Tallo, Liliba, Oebobo,<br>Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111<br>(0380) 8800256<br><a href="https://poltekkeskupang.ac.id">https://poltekkeskupang.ac.id</a>                                                                                                                                                                         |
| <b>PERPUSTAKAAN TERPADU</b><br><u><a href="https://perpus-terpadu.poltekkeskupang.ac.id/">https://perpus-terpadu.poltekkeskupang.ac.id/</a> ; e-mail: <a href="mailto:perpustakaanterpadu61@gmail.com">perpustakaanterpadu61@gmail.com</a></u> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI</b>                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Dengan ini menerangkan bahwa                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nama                                                                                                                                                                                                                                           | : Adriana Bali Mema                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nomor Induk Mahasiswa                                                                                                                                                                                                                          | : PO5303201220755                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Dosen Pembimbing                                                                                                                                                                                                                               | : Aben B. Y. H. Romana, S.Kep.,Ns.,M.Kep                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Dosen Penguji                                                                                                                                                                                                                                  | : Domianus Namuwali, S.Kep.,Ns.,M.Kep                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Jurusan                                                                                                                                                                                                                                        | : Program Studi DIII Keperawatan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Judul Karya Ilmiah                                                                                                                                                                                                                             | : <b>Penerapan Posisi Semi Fowler Terhadap Perubahan Pola Napas Tidak Efektif Pada Anak Dengan Pneumonia Di Wilayah Kerja Puskesmas Sikumana.</b> Karya Tulis Ilmiah yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Strike Plagiarism dengan hasil kemiripan (similarity) sebesar <b>16,25%</b> Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. |
| Kupang, 21 Agustus 2025                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Admin Strike Plagiarism                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Murry Jermias Kale SST<br>NIP.198507042010121002                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

CS Scanned dengan CamScanner

## Lampiran 1 10 Dokumentasi

### Partisipan 1 An. A

Hari pertama : Rabu, 02 Juli 2025, pukul 09.30 WITA



Hari Kedua Kamis, 03 Juli 2025, pukul 09.00 WITA



Hari Ketiga : Jumat, 04 Juli 2025, pukul 09.00 WITA



## Partisipan 2 An. M

Hari Pertama : Rabu, 02 Juli 2025, pukul 15.30 WITA



Hari Kedua : Kamis, 03 Juli 2025, pukul 15.00 WITA



Hari ketiga : Jumat, 04 Juli 2025, pukul 15.00 WITA

