

DAFTAR PUSTAKA

- Achirulah Sari Dewi, Umi Kalsum, & Nilam Noorma. (2024). Pengaruh Fisioterapi Dada Terhadap Bersihan Jalan Nafas Pada Anak Bronkopneumonia Usia 1-5 Tahun di RSUD Tamada Bontang. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*, 3(5).
- Azmy, N., Lestari, N. E., & Purnamasari, E. R. W. (2022). Analisis Tindakan Fisioterapi Dada pada Anak dengan Bronkopneumonia dan Masalah Ketidakefektifan Bersihan Jalan Napas: Studi Kasus. *Journal Nursing Care Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Gorontalo*, 8(1), 10. <https://doi.org/10.52365/jnc.v8i1.418>
- Dinas Kesehatan Kota Gunungsitoli. (2022). Profil Kesehatan Kota Gunungsitoli.
- Dinas Kesehatan Provinsi Sumatera Utara. (2022). Profil Kesehatan Provinsi Sumatera Utara.
- Gita. (2016). *Efektifitas fisioterapi dada (clapping) untuk mengatasi masalah bersihan jalan napas pada anak dengan broncopneumoni di ruang anak RSUD*. Dr. Moh. Soewandhi.
- Hidayatin, T. (2019). *Pengaruh pemberian fisioterapi dada dan pursed lips breathing (tiupan lidah) terhadap bersihan jalan napas pada anak balita dengan pneumonia*. Surya, 11(01), 15-21.
- Indriyani, W., & Nelista, Y. (2023). *Asuhan Keperawatan Anak Dengan Penerapan Chest Fisioterapi Pada Klien Bronkopneumonia Di Ruang Melati Rsud Dr. Tc Hillers Maumere. Asuhan Keperawatan Anak Dengan Penerapan Chest Fisioterapi Pada Klien Bronkopneumonia Di Ruang Melati Rsud Dr. Tc Hillers Maumere*.
- Jati, D. D. (2024). Studi Kasus: Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Anak. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2023). Profil Kesehatan Indonesia. Jakarta
- Khairani, N., Keraman, B., & Sari, N. P. (2017). Pendidikan Ibu, Status Gizi Balita, Dan Perkembangan Balita 4-5 Tahun Di Paud Hang Tuah Kota Bengkulu. *Jurnal Sains Kesehatan Vol*, 24(2).
- Maidartati, M. (2016). Pengaruh Fisioterapi Dada Terhadap Bersihan Jalan Nafas Pada Anak Usia 1-5 Tahun Yang Mengalami Gangguan Bersihan Jalan Nafas Di Puskesmas Moch. Ramdhan Bandung. *Jurnal Keperawatan BSI*, 2(1).
- Makdalena, M. O., Sari, W., & Astutia, I. A. (2021). Analisis Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Bronkopneumonia. *JCA Health Science*, 1(2).

- Makdalena, M. O., Sari, W., Abdurrasyid, A., & Astutia, I. A. (2021). *Analisis Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Bronkopneumonia*. *JCA of Health Science*, 1(02).
- McKenzie, R. (2022). *The McKenzie Method of Mechanical Diagnosis and Therapy*. Spinal Publications.
- Notoatmodjo, S. (2023). *Metode Penelitian Kesehatan*. Jakarta. Rineka Cipta.
- Nurhayati, S., Suryani, R. L., Cahyaningrum, E. D., & Nony, N. (2022). Fisioterapi Dada Untuk Mengatasi Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Penderita Bronkopneumonia. *Jurnal Altifani Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat*, 2(5), 467-473.
- Nursasmita, R. (2023). *Analisis Asuhan Keperawatan Melalui Intervensi Fisioterapi Dada (Clapping) Pada Bayi Dengan Diagnosis Medis Bronkopneumonia Di Rsud Pasar Rebo*. *Jurnal Penelitian Keperawatan Kontemporer*, 3(2).
- Purnamiasih, D. P. K. (2020). Pengaruh Fisioterapi Dada terhadap Perbaikan Klinis pada Anak dengan Pneumonia. *Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia*, 5(10). <https://doi.org/10.36418/syntax-literate.v5i10.1667>
- Puspitaningsih, D. & Rachma, S (2019, Desember). *Studi Kasus. Penanganan Bersihan Jalan Napas Pada Anak Dengan Bronchopneumonia* di RSUD Dr. Wahidin Sudirohusodo Mojokerto. Seminar Nasional (pp. 115- 120).
- Safitri, R. W., & Suryani, R. L. (2022). Batuk Efektif Untuk Mengurangi Sesak Nafas Dan Sekret Pada Anak Dengan Diagnosa Bronkopneumonia. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 3(4), 5751-5756.
- Salsabila, N., & Khoirunnisa, K. (2024). Penatalaksanaan Fisioterapi Dada Pada Bayi Dengan Bronkopneumonia Di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Hasan Sadikin Bandung: A Case Report. *Sentri: Jurnal Riset Ilmiah*, 3(1), 298-305.
- Saputra, H., Siregar, R. B., Butar-butur, M. H., & Purwana, R. (2018). Efektivitas Fisioterapi Dada Dalam Perbaikan Kesehatan Anak Dengan Diagnosa Pneumonia. *Journal Healthy Purpose*, 2(2), 117-121.
- Sukma, H. A., Indriyani, P., & Ningtyas, R. (2020). Pengaruh Pelaksanaan Fisioterapi Dada (Clapping) terhadap Bersihan Jalan Napas pada Anak dengan Bronkopneumonia. *Journal of Nursing and Health*, 5(1), 9-18.

Lampiran 1


**Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan**

📍 Jalan Jamin Ginting KM 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
☎ (061) 8368633
🌐 <https://poltekkes-medan.ac.id>

Gunungsitoli, 27 Desember 2024

Nomor : PP.08.02/F.XXII.21 / 0803/2024
Lampiran : -
Perihal : Izin Survey Pendahuluan
An. Alprianto, dkk

Kepada Yth.
Direktur UPTD Rumah Sakit Umum Daerah
(RSUD) dr. M. Thomsen Nias

Di
Tempat

Sehubungan dengan kegiatan mahasiswa Kemenkes Poltekkes Medan Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli pada Penyusunan karya tulis ilmiah Tahun Akademik 2024/2025, untuk itu dimohon kepada Ibu berkenan memberikan Ijin studi pendahuluan berupa informasi dan data yang dibutuhkan terhadap mahasiswa yang namanya tertera dibawah ini:

NO	NAMA	NIM	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1	Alprianto Hia	P07520322001	Penerapan Terapi Bermain Pada Anak Hospitalisasi Dengan Gangguan Ansietas di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
2	Fembris Lisdamai Yanti Gowasa	P07520322009	Penerapan prosedur mobilisasi dini pada ibu post sc dengan gangguan nyeri akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
3	Gesthik Ceria Zendrato	P07520322011	Penerapan kompres hangat pada anak DHF (<i>Dengue Hemoragic Fever</i>) dengan gangguan hipertermi di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
4	Kris Bewamati Zebua	P07520322019	Penerapan prosedur mobilisasi dini pada anak penderita post operasi apendiktomi dengan nyeri akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
5	Jesyca Analisisva Halawa	P07520322016	Penerapan prosedur breast care pada ibu	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan

Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
☎ (061) 8368633
🌐 <https://poltekkes.medan.ac.id>

			nifas dengan gangguan menyusui tidak efektif UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias	
6	Jasman Hulu	P07520322014	Penerapan tepid water sponge pada anak penderita typhoid dengan masalah hipertermi di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
7	Jernih Alwinar Telaumbanua	P07520322015	Penerapan <i>Brain gym</i> pada anak hospitalisasi dengan masalah Ansietas di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
8	Julvan Putra Jaya Telaumbanua	P07520322017	Penerapan terapi relaksasi benson pada anak pasca operasi apendisitis dengan nyeri di UPTD RSUD dr. M Thomsen Nias	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
9	Lenvider Yarman Zebua	P07520322020	Penerapan fisioterapi dada pada pasien anak bronkopneumonia dengan masalah bersihan jalan nafas tidak efektif di ruangan anyelir di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
10	Mince Chrisda Yessica Hulu	P07520322026	Penerapan Teknik pijat oksitosin pada pasien post sectio caesarea dengan gangguan menyusui tidak efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
11	Natan Anugerah Zebua	P07520322028	Penerapan pemberian kompres bawang merah pada anak kejang demam dengan gangguan hipertermia di UPTD RSUD Thomson Nias	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
12	Putri Eka Kristiani Batee	P07520322029	Penerapan terapi teknik Marmet pada ibu post partum dengan	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias



**Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan**

Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

			gangguan menyusui tidak efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias	
13	Putri Martalenta zega	P07520322030	Penerapan Prosedur Pemberian Minyak zaitun terhadap Ruam Popok pada Bayi dengan gangguan integritas kulit di UPTD RSUD Dr. Thomsen Nias	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
14	Setiawan Zebua	P07520322036	Penerapan terapi musik klasik pada ibu nifas post operasi sectio Caesarea dengan gangguan nyeri akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias



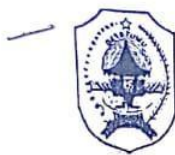
Plt. Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli,

Amira Permata Sari Tarigan, S.Kep,Ners.,M.Kep
NIP. 197703162002122001

Tembusan

1. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Nias
2. Sub Koordinator Akademik & Laboratorium
3. Sub Koordinator Kemahasiswaan dan UPM
4. Arsip
5. Mahasiswa ybs.

Lampiran 2



UNIT PELAKSANA TEKNIS DAERAH RSUD dr. M. THOMSEN NIAS
DINAS KESEHATAN, PENGENDALIAN PENDUDUK
DAN KELUARGA BERENCANA KABUPATEN NIAS
 Jalan Dr. Ciptomangunkusumo No.15 Telp/Fax. 0639-21474
 Website : rsud.niaskab.go.id/Email : rsudgusit@yahoo.co.id
 GUNUNGSITOLI

Kode Pos : 22815

Gunungsitoli, 09 Januari 2025

Nomor : 000.9.2/ 148 /UPT Dinkes/I/2025

Sifat : Biasa

Lamp. : -

Hal : **Pemberitahuan Melaksanakan**
Survey Pendahuluan Mahasiswa/i
Prodi D-III Keperawatan
Gunungsitoli Poltekkes Kemenkes
Medan a.n. Alprianto Hia, dkk

Yth. 1. Pejabat Struktural
 2. Kepala Instalasi / Kepala Ruangan /
 Koordinator Pelayanan dan
 Administrasi
 Lingkup RSUD dr. M. Thomsen Nias

di
 Tempat

Sehubungan dengan surat Plt. Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli Poltekkes Kemenkes Medan nomor PP.08.02/F.XXII.21/0803/2024 tanggal 27 Desember 2024 perihal Izin Survey Pendahuluan a.n Alprianto Hia, dkk, maka dengan ini diminta bantuan Saudara untuk memfasilitasi kegiatan Survey Pendahuluan dimaksud kepada Mahasiswa/i Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli Poltekkes Kemenkes Medan a.n. Alprianto Hia, dkk sebanyak 17 orang (daftar terlampir) mulai tanggal 9 s.d 27 Januari 2025.

Kegiatan Survey Pendahuluan agar dilaksanakan secara bergantian sehingga tidak mengganggu pelayanan di RSUD dr. M. Thomsen Nias.

Demikian disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Direktur RSUD dr. M. Thomsen Nias,



Tembusan:

1. Yth. Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli
Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Masing-masing mahasiswa/i (daftar terlampir).

.an

DAFTAR NAMA-NAMA MAHASISWA/I PRODI D-III KEPERAWATAN GUNUNGSITOLI
POLTEKKES KEMENKES MEDAN YANG MELAKSANAKAN SURVEY PENDAHULUAN
DI RSUD dr. M. THOMSEN NIAS TANGGAL 9 S.D 27 JANUARI 2025

NO	NAMA MAHASISWA/I	NIM	JUDUL PROPOSAL PENELITIAN
1	Alprianto Hia	P07520322001	Penerapan Terapi Bermain Pada Anak Hospitalisasi Dengan Gangguan Ansietas di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
2	Fembris Lisdamai Yanti Gowasa	P07520322009	Penerapan prosedur mobilisasi dini pada ibu post sc dengan gangguan nyeri akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
3	Gesthik Ceria Zendrato	P07520322011	Penerapan kompres hangat pada anak DHF (<i>Dengue Hemoragic Fevër</i>) dengan gangguan hipertermi di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
4	Kris Bewamati Zebua	P07520322019	Penerapan prosedur mobilisasi dini pada anak penderita post operasi apendiktomi dengan nyeri akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
5	Jesyca Analisisva Halawa	P07520322016	Penerapan prosedur breast care pada ibu nifas dengan gangguan menyusui tidak efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
6	Jasman Hulu	P07520322014	Penerapan tepid water sponge pada anak penderita typhoid dengan masalah hipertermi di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
7	Jernih Alwinar Telaumbanua	P07520322015	Penerapan <i>Brain gym</i> pada anak hospitalisasi dengan masalah Ansietas di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
8	Julvan Putra Jaya Telaumbanua	P07520322017	Penerapan terapi relaksasi benson pada anak pasca operasi apendisitis dengan nyeri di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
9	Lenvider Yarman Zebua	P07520322020	Penerapan fisioterapi dada pada pasien anak bronkopneumonia dengan masalah bersihan jalan nafas tidak efektif di ruangan anyelir di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
10	Mince Chrisda Yessica Hulu	P07520322026	Penerapan Teknik pijat oksitosin pada pasien post sectio caesarea dengan gangguan menyusui tidak efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
11	Natan Anugerah Zebua	P07520322028	Penerapan pemberian kompres bawang merah pada anak kejang demam dengan gangguan hipertermia di UPTD RSUD Thomson Nias
12	Putri Eka Kristiani Batee	P07520322029	Penerapan terapi teknik Marmet pada ibu post partum dengan gangguan menyusui tidak efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
13	Putri Martalenta zega	P07520322030	Penerapan Prosedur Pemberian Minyak zaitun terhadap Ruam Popok pada Bayi dengan gangguan integritas kulit di UPTD RSUD Dr. Thomsen Nias
14	Setiawan Zebua	P07520322036	Penerapan terapi musik klasik pada ibu nifas post operasi sectio Caesarea dengan gangguan nyeri akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias

Gunungsitoli, 09 Januari 2025

Direktur RSUD dr. M. Thomsen Nias,



dr. NOFERLINA ZEBUA
Pembina Tingkat I
NIP. 19821114 200904 2 006

Lampiran 3



**UNIT PELAKSANA TEKNIS DAERAH RSUD dr. M. THOMSEN NIAS
DINAS KESEHATAN, PENGENDALIAN PENDUDUK
DAN KELUARGA BERENCANA KABUPATEN NIAS**

Jalan Dr. Ciptomangunkusumo No.15 Telp/Fax. 0639-21474
Website : rsud.niaskab.go.id/Email : rsudgusit@yahoo.co.id
GUNUNGSITOLI

Kode Pos : 22815

Gunungsitoli, 09 Januari 2025

Nomor : 000.9.2/ 147 /UPT Dinkes/II/2025
Sifat : Biasa
Lamp. : -
Hal : Izin Melaksanakan Survey Pendahuluan
Mahasiswa/i Prodi D-III Keperawatan
Gunungsitoli Poltekkes Kemenkes
Medan a.n. Alprianto Hia, dkk

Yth. Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli
Poltekkes Kemenkes Medan
di
Tempat

Dengan hormat, sehubungan dengan surat Plt. Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli Poltekkes Kemenkes Medan nomor PP.08.02/F.XXII.21/0803/2024 tanggal 27 Desember 2024 perihal Izin Survey Pendahuluan a.n Alprianto Hia, dkk, dengan ini Direktur RSUD dr. M. Thomsen Nias memberikan Izin Melaksanakan Survey Pendahuluan kepada Mahasiswa/i Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli Poltekkes Kemenkes Medan a.n. Alprianto Hia, dkk sebanyak 17 orang (daftar terlampir) mulai tanggal 9 s.d 27 Januari 2025. Kegiatan Survey Pendahuluan agar dilaksanakan secara bergantian sehingga tidak mengganggu pelayanan di RSUD dr. M. Thomsen Nias.

Demikian disampaikan, atas kerja sama yang baik diucapkan terima kasih.

Direktur RSUD dr. M. Thomsen Nias,



dr. NOFERLINA ZEBUA
Pembina Tingkat I
NIP. 19821114 200904 2 0063

Tembusan:
Masing-masing mahasiswa/i (daftar terlampir).

**DAFTAR NAMA-NAMA MAHASISWA/I PRODI D-III KEPERAWATAN GUNUNGSITOLI
POLTEKES KEMENKES MEDAN YANG MELAKSANAKAN SURVEY PENDAHULUAN
DI RSUD dr. M. THOMSEN NIAS TANGGAL 9 S.D 27 JANUARI 2025**

NO	NAMA MAHASISWA/I	NIM	JUDUL PROPOSAL PENELITIAN
1	Alprianto Hia	P07520322001	Penerapan Terapi Bermain Pada Anak Hospitalisasi Dengan Gangguan Ansietas di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
2	Fembris Lisdamai Yanti Gowasa	P07520322009	Penerapan prosedur mobilisasi dini pada ibu post sc dengan gangguan nyeri akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
3	Gesthik Ceria Zendrato	P07520322011	Penerapan kompres hangat pada anak DHF (<i>Dengue Hemoragic Fever</i>) dengan gangguan hipertermi di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
4	Kris Bewamati Zebua	P07520322019	Penerapan prosedur mobilisasi dini pada anak penderita post operasi apendiktomi dengan nyeri akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
5	Jesyca Analisisva Halawa	P07520322016	Penerapan prosedur breast care pada ibu nifas dengan gangguan menyusui tidak efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
6	Jasman Hulu	P07520322014	Penerapan tepid water sponge pada anak penderita typhoid dengan masalah hipertermi di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
7	Jernih Alwinar Telaumbanua	P07520322015	Penerapan <i>Brain gym</i> pada anak hospitalisasi dengan masalah Ansietas di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
8	Julvan Putra Jaya Telaumbanua	P07520322017	Penerapan terapi relaksasi benson pada anak pasca operasi apendisitis dengan nyeri di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
9	Lenvider Yarman Zebua	P07520322020	Penerapan fisioterapi dada pada pasien anak bronkopneumonia dengan masalah bersihan jalan nafas tidak efektif di ruangan anyelir di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
10	Mince Chrisda Yessica Hulu	P07520322026	Penerapan Teknik pijat oksitosin pada pasien post sectio caesarea dengan gangguan menyusui tidak efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
11	Natan Anugerah Zebua	P07520322028	Penerapan pemberian kompres bawang merah pada anak kejang demam dengan gangguan hipertermia di UPTD RSUD Thomson Nias
12	Putri Eka Kristiani Batee	P07520322029	Penerapan terapi teknik Marmet pada ibu post partum dengan gangguan menyusui tidak efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
13	Putri Martalenta zega	P07520322030	Penerapan Prosedur Pemberian Minyak zaitun terhadap Ruam Popok pada Bayi dengan gangguan integritas kulit di UPTD RSUD Dr. Thomsen Nias
14	Setiawan Zebua	P07520322036	Penerapan terapi musik klasik pada ibu nifas post operasi sectio Caesarea dengan gangguan nyeri akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias

Gunungsitoli, 09 Januari 2025

Direktur RSUD dr. M. Thomsen Nias,


dr. NOFERLINA ZEBUA
 Pembina Tingkat I
 NIP. 19821114 200904 2 006

Lampiran 4

**DATA TAHUNAN PENYAKIT BRONKHOPNEUMONIA TAHUN 2024
RUANG ANYELIR RSUD DR. M. THOMSEN NIAS**

Nama : Lenvider Yarman Zebua


Judul Penelitian : **Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak Bronkhopneumonia
Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif**

NO.	DAFTAR PENYAKIT	JUMLAH
1.	BRONKHOPNEUMONIA	1.008 Orang

Gunungsitoli, 17 Januari 2025

Mengetahui :

Kepala Ruangan Anyelir


MERLIANA DACHI, AMK
NIP. 19780925 200605 2 001

Lampiran 5


Kementerian Kesehatan

 Direktorat Jenderal
 Sumber Daya Manusia Kesehatan
 Poltekkes Medan

 Jl. Jalan Jamin Ginting KM. 11,5
 Medan, Sumatera Utara 20137
 ☎ (061) 8368633
 🌐 <https://poltekkes-medan.ac.id>

Gunungsitoli, 14 Mei 2025

 Nomor : PP.06.02/ F.XXII.21/222/2025
 Lampiran : -
 Perihal : Izin Penelitian An. Lenvider
 Yarman Zebua, dkk

 Kepada Yth.
 Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan
 Terpadu Satu Pintu Kabupaten Nias

 Di
 Tempat

Sehubungan dengan kegiatan mahasiswa Kemenkes Poltekkes Medan Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli pada Penyusunan karya tulis ilmiah Tahun Akademik 2024/2025, untuk itu dimohon kepada Bapak berkenan memberikan Izin penelitian terhadap mahasiswa yang namanya tertera dibawah ini :

NO	NAMA	NIM	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1	Lenvider Yarman Zebua	P07520322 020	Penerapan Fisioterapi Dada pada Pasien Bronkopneumonia dengan Gangguan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif di Ruang Anyelir UPTD RSUD dr. M.Thomsen Nias	Ruang Anyelir UPTD RSUD dr. M.Thomsen Nias
2	Tri Putra Rizky Harefa	P07520322 039	Penerapan Teknik Relaksasi Holding Finger Terhadap Gangguan Nyeri Akut Pada Ibu Post Sectio Caesarea di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias.	UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias

Demikian disampaikan atas perhatian dan kerja samanya diucapkan terima kasih.

 Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli
 Poltekkes Kemenkes Medan,

CIPTA CITRA KARYANI GULO, S.Kep,Ns,M.Kep
 NIP. 198704262015032004

Tembusan Yth :

1. Kepala Dinas KP2KB Kabupaten Nias
2. Sub Koordinator Akademik & Laboratorium
3. Sub Koordinator Kemahasiswaan dan UPM

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan 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



**PEMERINTAH KABUPATEN NIAS
DINAS PENANAMAN MODAL DAN
PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**

Jln. Maduma, Komplek Perkantoran Gido – Nias, Kode Pos : 22871
Website : dpmtsp.niaskab.go.id | E-Mail : dpmtsp@niaskab.go.id

**SURAT KETERANGAN PENELITIAN
(S K P)**

NOMOR : 500.16.7.4/0050/PMPTSP/SKP/V/2025

Sehubungan dengan Surat Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli Poltekkes Kemenkes Medan Nomor PP.06.02/F.XXII.21/222/2025 tanggal 14 Mei 2025 Perihal Izin Penelitian dengan ini Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Nias, menerangkan bahwa :

LENVIDER YARMAN ZEBUA

Tempat / Tanggal Lahir : Lolo'ana'a / 17 Agustus 2003
Alamat : Dusun I Desa Coloana'a Kecamatan Botomuzoi Kabupaten Nias
NIM : P07520322020
Judul Penelitian : Penerapan Fisioterapi Dada pada Pasien Anak Bronkopenumonia dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif di Ruang Anyelir UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias

untuk melaksanakan dan pengambilan data dalam rangka Penelitian Ilmiah untuk Penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias, dari tanggal 17 Mei - 30 Juni 2025. Setelah selesai melaksanakan penelitian, peneliti wajib menyampaikan hasil penelitiannya kepada Bupati Nias melalui Direktur UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias.

Demikian Surat Keterangan Penelitian ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.



Gido, 16 Mei 2025
a.n. BUPATI NIAS
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN
PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
KABUPATEN NIAS

*telah ditandatangani
secara elektronik*

F. JEFFRY W. WAU, S.Sos., M.Si.
PEMBINA UTAMA MUDA
NIP. 19730522 199203 1 001

Tembusan :

1. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Nias
2. Direktur UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
3. Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli Poltekkes Kemenkes Medan



Dokumen ini ditandatangani secara elektronik menggunakan Tanda Elektronik yang diterbitkan oleh Badan Sertifikasi Elektronik (BSE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN)



Dipindai dengan CamScanner

Lampiran 7


Kementerian Kesehatan

Direktorat Jenderal

Sumber Daya Manusia Kesehatan

Poltekkes Medan

 & Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
 Medan, Sumatera Utara 20137

☎ (061) 8368633

🌐 <https://poltekkes-medan.ac.id>

Gunungsitoli, 16 Mei 2025

Nomor : PP.06.02/ F.XXII.21/228/2025
 Lampiran : -
 Perihal : Izin Penelitian An. Lenvider
 Yarman Zebua, dkk

Kepada Yth.
 Direktur UPTD Rumah Sakit Umum Daerah
 (RSUD) dr. M. Thomsen Nias

Di
 Tempat

Sehubungan dengan kegiatan mahasiswa Kemenkes Poltekkes Medan Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli pada Penyusunan karya tulis ilmiah Tahun Akademik 2024/2025, untuk itu dimohon kepada Ibu berkenan memfasilitasi mahasiswa untuk melaksanakan penelitian terhadap mahasiswa yang namanya terlampir.

Demikian disampaikan atas perhatian dan kerja samanya diucapkan terima kasih.

Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli
 Poltekkes Kemenkes Medan,



CIPTA CITRA KARYANI GULO, S.Kep,Ns,M.Kep
 NIP. 198704262015032004

Tembusan Yth :

1. Sub Koordinator Akademik & Laboratorium
2. Sub Koordinator Kemahasiswaan dan UPM
3. Arsip

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan 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

PEMERINTAH KABUPATEN NIAS
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH dr. M. THOMSEN NIAS
 Jalan Dr. Ciptomangunkusumo No 15 Telp/Fax 0639-21474
 Website : rsud niaskab.go.id/Email : rsudgusit@yahoo.co.id
 GUNUNGSITOLI
 Kode Pos : 22815

Gunungsitoli, 22 Mei 2025

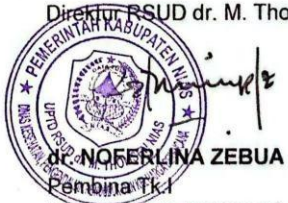
Nomor : 000.9.2/ 7490 /UPT Dinkes/VI/2025
 Sifat : Biasa
 Lamp. : -
 Hal : **Pemberitahuan Melaksanakan Penelitian Mahasiswa/i Kemenkes Poltekkes Medan Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli a.n. Alprianto Hia, dkk.**

Sdr. 1. Pejabat Struktural
 2. Kepala Instalasi / Kepala Ruangan / Koordinator Pelayanan dan Administrasi
 Lingkup RSUD dr. M. Thomsen Nias
 di
 Tempat

Untuk :

Sehubungan dengan surat Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli Poltekkes Kemenkes Medan nomor PP.06.02/F.XXII.21/225/2025 tanggal 14 Mei 2025 perihal Izin Penelitian a.n. Alprianto Hia, dkk dan surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Nias perihal Surat Keterangan Penelitian (SKP) a.n. Alprianto Hia, dkk, maka dengan ini diminta bantuan Saudara untuk memfasilitasi kegiatan penelitian dimaksud kepada mahasiswa/i Kemenkes Poltekkes Medan Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli (daftar nama terlampir).

Demikian disampaikan, atas kerja sama yang baik diucapkan terima kasih.

Direktur RSUD dr. M. Thomsen Nias,

Dr. NOFELINA ZEBUA
 Pembina Tk.1
 NIP. 19821114 200904 2 006

Tembusan:
 1. Yth. Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli Poltekkes Kemenkes Medan.
 2. Masing-masing mahasiswa/i.

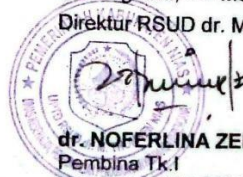
CS | Reprint dengan CamScanner

**DAFTAR NAMA-NAMA MAHASISWAI KEMENKES POLTEKKES MEDAN PRODI D-III
KEPERAWATAN GUNUNGSITOLI YANG MELAKSANAKAN PENELITIAN
DI RSUD dr. M. THOMSEN NIAS TANGGAL 22 S.D 31 MEI 2025**

NO	NAMA MAHASISWAI	NIM	JUDUL PENELITIAN
1	Alprianto Hia	P07520322001	Penerapan Terapi Bermain Pada Anak Hospitalisasi Dengan Gangguan Ansietas Di Ruang Anyelir di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
2	Fembris Lisdamai Yanti Gowasa	P07520322009	Penerapan Prosedur Mobilisasi Dini Pada Ibu Post Sectio Caesarea dengan Gangguan Nyeri Akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
3	Gesthik Ceria Zendrato	P07520322011	Penerapan Kompres Hangat Pada Anak DHF (<i>Dengue Hemoragic Fever</i>) Dengan Gangguan Hipertermi di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
4	Jasman Hulu	P07520322014	Penerapan Pemberian <i>Tepid Water Sponge</i> Pada Anak Penderita Typoid Dengan Masalah Hipertermi di UPTD dr. M Thomsen Nias
5	Jemih Alwinar Telaumbanua	P07520322015	Penerapan <i>Brain Gym</i> Pada Anak Hospitalisasi dengan Gangguan Ansietas di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
6	Jesyca Analisisva Halawa	P07520322016	Penerapan <i>Breast Care</i> Pada Ibu Nifas Dengan Gangguan Menyusui Tidak Efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
7	Kris Bewamati Zebua	P07520322019	Penerapan Prosedur Mobilisasi Dini Pada Anak Penderita <i>Post Apendiktomi</i> Dengan Gangguan Nyeri Akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
8	Mince Chrisda Yessica Hulu	P07520322026	Penerapan Teknik Pijat Oksitosin Pada Pasien Post Sectio Caesarea Dengan Gangguan Menyusui Tidak Efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
9	Putri Eka Kristiani Bate'e	P07520322029	Penerapan Terapi Marmet Pada Ibu <i>Post Partum</i> Dengan Gangguan Menyusui Tidak Efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
10	Putri Martalenta Zega	P07520322030	Penerapan pemberian Minyak Zaitun Terhadap Dermatitis Pada Bayi Dengan Gangguan Integritas Kulit di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
11	Setiawan Zebua	P07520322036	Penerapan Terapi Musik Klasik Pada Ibu Nifas <i>Post Operasi Sectio Caesarea</i> Dengan Gangguan Nyeri Akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
12	Natan Anugrah Zebua	P07520322028	Penerapan Kompres Bawang Merah Pada Anak Kejang Demam Dengan Gangguan <i>Hipertermi</i> di Ruang Rawat Inap Anyelir UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
13	Julvan Putra Jaya Telaumbanua	P07520322017	Penerapan Terapi Relaksasi Benson Pada Anak Pasca Operasi Apendisitis Dengan Nyeri Akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
14	Lenvider Yarman Zebua	P07520322020	Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak <i>Bronkopneumonia</i> Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif di Ruang Anyelir UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
15	Tri Putra Rizky Harefa	P07520322039	Penerapan Teknik Relaksasi <i> Holding Finger </i> Terhadap Gangguan Nyeri Akut Pada Ibu <i>Post Sectio Caesaera</i> di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias

Gunungsitoli, 22 Mei 2025

Direktur RSUD dr. M. Thomsen Nias,


 dr. NOFERLINA ZEBUA
 Pembina Tk.1
 NIP.19821114 200904 2 006



PEMERINTAH KABUPATEN NIAS
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH dr. M. THOMSEN NIAS

Jalan Dr. Ciptomangunkusumo No.15 Telp/Fax. 0639-21474
 Website : rsud.niaskab.go.id/Email : rsudgusit@yahoo.co.id
 GUNUNGSITOLI

Kode Pos . 22815

SURAT PERNYATAAN TELAH MELAKSANAKAN PENELITIAN

Nomor : 000.9.2/ 4991 /UPT Dinkes/VI/2025

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : dr. NOFERLINA ZEBUA
 NIP : 19821114 200904 2 006
 Pangkat / Gol. Ruang : Pembina Tk.I, IV.b
 Jabatan : Direktur RSUD dr. M. Thomsen Nias.

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa/i Kemenkes Poltekkes Medan Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli dengan daftar nama terlampir telah secara nyata melaksanakan penelitian di RSUD dr. M. Thomsen Nias pada tanggal 22 s.d 31 Mei 2025 berdasarkan surat Direktur RSUD dr. M. Thomsen Nias nomor 000.9.2/3498/UPT Dinkes/VI/2025 tanggal 22 Mei 2025 tentang Pemberitahuan Melaksanakan Penelitian Mahasiswa/i Kemenkes Poltekkes Medan Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli a.n. Alprianto Hia, dkk dan surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Nias tentang Surat Keterangan Penelitian (SKP).

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya untuk dapat dipergunakan seperlunya.

Gunungsitoli, 16 Juni 2024



Direktur RSUD dr. M. Thomsen Nias,

dr. NOFERLINA ZEBUA

Pembina Tk.I

NIP. 19821114 200904 2 006

Tembusan:

1. Yth. Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli
 Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Masing-masing mahasiswa/i.

mpiran

**DAFTAR NAMA-NAMA MAHASISWA/I KEMENKES POLTEKKES MEDAN PRODI D-III
KEPERAWATAN GUNUNGSITOLI YANG TELAH MELAKSANAKAN PENELITIAN
DI RSUD dr. M. THOMSEN NIAS TANGGAL 22 S.D 31 MEI 2025**

NO	NAMA MAHASISWA/I	NIM	JUDUL PENELITIAN
1	Alprianso Hia	P07520322001	Penerapan Terapi Bermain Pada Anak Hospitalisasi Dengan Gangguan Ansietas Di Ruang Anyelir di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
2	Fembris Lisdamai Yanti Gowasa	P07520322009	Penerapan Prosedur Mobilisasi Dini Pada Ibu <i>Post Sectio Caesarea</i> dengan Gangguan Nyeri Akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
3	Gesthik Ceria Zendrato	P07520322011	Penerapan Kompres Hangat Pada Anak DHF (<i>Dengue Hemoragic Fever</i>) Dengan Gangguan Hipertemi di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
4	Jasman Hulu	P07520322014	Penerapan Pemberian <i>Tepid Water Sponge</i> Pada Anak Penderita Typoid Dengan Masalah Hipertemi di UPTD dr. M Thomsen Nias
5	Jemih Alwinar Telaumbanua	P07520322015	Penerapan <i>Brain Gym</i> Pada Anak Hospitalisasi dengan Gangguan Ansietas di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
6	Jesyca Analisisva Halawa	P07520322016	Penerapan <i>Breast Care</i> Pada Ibu Nifas Dengan Gangguan Menyusui Tidak Efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
7	Kris Bewamati Zebua	P07520322019	Penerapan Prosedur Mobilisasi Dini Pada Anak Penderita <i>Post Apendiktomi</i> Dengan Gangguan Nyeri Akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
8	Mince Chrisda Yessica Hulu	P07520322028	Penerapan Teknik Pijat Oksitosin Pada Pasien <i>Post Sectio Caesarea</i> Dengan Gangguan Menyusui Tidak Efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
9	Putri Eka Kristiani Bate'e	P07520322029	Penerapan Terapi Marmet Pada Ibu <i>Post Partum</i> Dengan Gangguan Menyusui Tidak Efektif di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
10	Putri Martalenta Zega	P07520322030	Penerapan pemberian Minyak Zaitun Terhadap Dermatitis Pada Bayi Dengan Gangguan Integritas Kulit di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
11	Setiawan Zebua	P07520322036	Penerapan Terapi Musik Klasik Pada Ibu Nifas <i>Post Operasi Sectio Caesarea</i> Dengan Gangguan Nyeri Akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
12	Natan Anugrah Zebua	P07520322028	Penerapan Kompres Bawang Merah Pada Anak Kejang Demam Dengan Gangguan Hipertemi di Ruang Rawat Inap Anyelir UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
13	Julvan Putra Jaya Telaumbanua	P07520322017	Penerapan Terapi Relaksasi Benson Pada Anak Pasca Operasi Apendisitis Dengan Nyeri Akut di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
14	Lenvider Yarman Zebua	P07520322020	Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak <i>Bronkopneumonia</i> Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif di Ruang Anyelir UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias
15	Tri Putra Rizky Harefa	P07520322039	Penerapan Teknik Relaksasi <i> Holding Finger</i> Terhadap Gangguan Nyeri Akut Pada Ibu <i>Post Sectio Caesarea</i> di UPTD RSUD dr. M. Thomsen Nias

Gunungsitoli, 18 Juni 2025

Direktur RSUD dr. M. Thomsen Nias,



dr. NOFERLINA ZEBUA
Pembina Tk. I

NIP. 19821114 200904 2 006

PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Saudara/i yang saya hormati, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Lenvider Yarman Zebua
NIM : P07520322020
Alamat : Dusun I Desa Loloana'a

Saya yang akan melakukan penelitian yang berjudul “Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak Bronkpnemonia Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di Ruang Anyelir UPTD RSUD dr.M.Thomsen Nias”. Dengan segala kerendahan hati, peneliti memohon dengan hormat kepada bapak/ibu untuk ketersediaanya meluangkan waktu untuk menjadi responden saya dengan menjawab pertanyaan yang saya sediakan sesuai dengan kemampuan responden dan tanpa paksaan.

Demikian permohonan ini saya sampaikan, atas perhatian dan partisipasi bapak/ibu dalam kelancaran penelitian ini saya ucapkan terima kasih.

Gunungsitoli, Juni 2025

Peneliti



Lenvider Yarman Zebua

PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN PERTAMA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tn . Y
Alamat : lolomoyo Tuhemberua
Pekerjaan : Penati

Menyatakan bahwa saya bersedia menjadi responden dalam penelitian yang berjudul “Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak Bronkpneumonia Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di Ruang Anyelir UPTD RSUD dr.M.Thomsen Nias”.

Demikian surat pernyataan persetujuan ini saya sampaikan dengan sadar tanpa ada unsur paksaan dari pihak lain.

Responden



(**Tn. Y**)

PERSETUJAUN MENJADI RESPONDEN KEDUA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tn. N
Alamat : Jln Mistar Lasara Bahili
Pekerjaan : PNS

Menyatakan bahwa saya bersedia menjadi responden dalam penelitian yang berjudul “Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak Bronkpnemonia Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di Ruang Anyelir UPTD RSUD dr.M.Thomsen Nias”.

Demikian surat pernyataan persetujuan ini saya sampaikan dengan sadar tanpa ada unsur paksaan dari pihak lain.

Responden



(Tn. N)

FORMAT PENGKAJIAN KEPERAWATAN ANAK

Data diambil tanggal :27/05/2025

Ruang rawat/kelas :Anyelir

No. Rekan medik :49110

1. Identitas Anak

Nama : An. M

Tanggal lahir : 26-03-2017

Jenis kelamin :laki-laki

Diagnosa medis : Bronkopneumonia

Sumber informasi: keluarga

2. Identitas orang tua

Nama ayah: Tn. Y

Nama ibu : Ny M

Pekerjaan : Petani

Agama : kristen

Alamat : lolomoyo

II. RIWAYAT KEPERAWATAN

1. Riwayat keperawatan sekarang

a. Keluhan utama

klien mengatakan demam dan batuk, susah mengeluarkan dahak, klien mengatakan kurang nyaman tidur

a. Riwayat penyakit saat ini

klien mengatakan mengalami batuk tapi susah mengeluarkan dahak

c. Riwayat persalinan :

Ibu klien mengatakan saat hamil mengalami mual muntah seperti pada ibu hamil umumnya. Pada saat hamil ibu klien mengatakan rutin kontrol kehamilan ke puskesmas dan rajin meminum suplemen atau vitamin yang diberikan.

2. Riwayat keperawatan sebelumnya

a. Riwayat kesehatan ibu : ibu klien mengatakan tidak ada riwayat penyakit sebelumnya.

b. Riwayat kesehatan keluarga

klien mengatakan tidak ada riwayat penyakit keluarga

3. Riwayat nutrisi

Pemberian susu formula

a. Alasan pemberian : ibu klien mengatakan pada saat melahirkan air asi ibu klien

tidak keluar

b. Jumlah pemberian : 30ml

c. Cara pemberian : melalui dot

4. Riwayat imunisasi

No	Jenis imunisasi	Waktu pemberian	Reaksi setelah pemberian
1	BCG	10 juni 2017	Demam
2	DPT(I,II,III)	08 juli 2017	Demam
3	POLIO (I,II,III,IV)	08 juli 2017	Demam
4	CAMPAK	-	
5	HEPATITIS	06 september 2017	Rewel

a. Riwayat Tumbuh Kembang

a. Pertumbuhan fisik

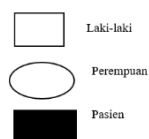
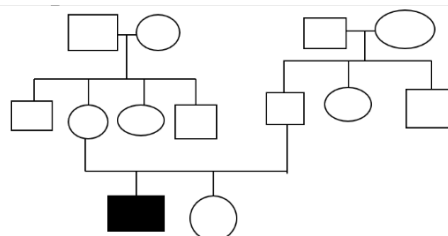
Saat lahir : BB 2,9 kg, PB 48 cm

Saat ini : 29 kg, TB 125 cm, LK 46 cm, ALL 16,2 cm

b. Perkembangan Tiap tahap Usia anak saat

Berguling	:	5 bulan
Duduk	:	7 bulan
Merangkak	:	7 bulan
Berdiri	:	9 bulan
Berjalan	:	11 bulan
Bicara pertama kali	:	13 bulan
Berpakaian tanpa bantuan	:	-

5. Genogram



II. POLA PENGKAJIAN GORDON

a. Pola Persepsi Kesehatan

Sebelum sakit : ibu klien mengatakan jika anaknya sakit dan dibawa ke puskesmas

Saat dikaji : ibu klien mengatakan khawatir karena anaknya batuk, pilek dan susah mengeluarkan dahak.

b. Pola Nutrisi

Sebelum sakit : ibu klien mengatakan anaknya selalu habis ketika makan

Saat dikaji : ibu klien mengatakan nafsu makan anaknya menurun, setiap makan tidak dihabiskan.

c. Pola Eliminasi

Sebelum sakit : ibu klien mengatakan anaknya BAB 1x sehari dengan konsistensi padat berwarna kuning kecoklatan, BAK sehari 5-6x sehari, warnanya jernih dan berbau khas.

Saat dikaji : ibu klien mengatakan tidak ada masalah

d. Pola Aktivitas

Sebelum sakit : ibu klien mengatakan anaknya ceria dan aktif bermain bersama teman-temannya

Saat dikaji : ibu klien mengatakan anaknya rewel

e. Pola Istirahat

Sebelum sakit : ibu klien mengatakan anaknya biasa tidur 8-9 jam/hari

Saat dikaji : ibu klien mengatakan anaknya sulit tidur, jika malam sering terbangun

III. OBESERVASI DAN PENGKAJIAN FISIK

a. Keadaan umum

N : 99 x/mnt

S : 36,7 °C

RR : 25 X/mnt

BB : 29 kg

TB : 125 cm

b. Kepala : berbentuk simetris, tidak ada lesi, tidak ada lesi, rambut bersih tidak ada kutu dan ketombe, rambut berwarna hitam lurus.

c. Mata : pupil baik, konjungtiva anemis, dan tidak ada gangguan penglihatan.

- d. Hidung : simetris
- e. Mulut : mukosa bibir kering
- f. Telinga : simetris, tidak ada serumen yang berlebihan dan tidak ada masalah pendengaran.
- g. Leher : tidak ada pembesaran kelenjar tyroid
- h. Paru – paru :
 - Inspeksi : Napas cepat dan dangkal
 - Palpasi : Taktil fremitus kanan dan kiri sama
 - Perkusi : Sonor
 - Auskultasi : Terdengar ronchi
- i. Jantung : baik
- j. Abdomen : baik
- k. Kulit : kulit lembab, bersih dan elastis
- l. Ekstremitas atas : takan kanan dan kiri simetris, tidak ada edema, dan reflek normal.
- m. Ekstremitas bawah : kaki kanan dan kiri simetris, tidak ada edema, dan reflek normal.

IV. TINDAKAN KEPERAWATAN

- Penerapan fisioterapi dada

FORMAT PENGKAJIAN KEPERAWATAN ANAK

Data diambil tanggal : 3-06-2025

Ruang rawat/kelas : Anyelir

No. Rekan medik 487159

I. Identitas Anak

Nama : An. A

Tanggal lahir : 23-03-19

Jenis kelamin : perempuan

Diagnosa medis : Bronkopneumonia

Sumber informasi: keluarga

2. Identitas orang tua

Nama ayah: Tn.N

Nama ibu : Ny.M

Pekerjaan : Petani

Agama : kristen

Alamat : jln.mistar lasara bahili

II. RIWAYAT KEPERAWATAN

1. Riwayat keperawatan sekarang

a. Keluhan utama

klien mengatakan demam dan batuk, dan susah mengeluarkan dahak,

klien mengatakan kurang nyaman tidur

b. Riwayat penyakit saat ini

klien mengatakan mengalami batuk tapi susah mengeluarkan dahak

c. Riwayat persalinan :

Ibu klien mengatakan saat hamil mengalami mual muntah seperti pada ibu hamil umumnya. Pada saat hamil ibu klien mengatakan rutin kontrol kehamilan ke puskesmas dan rajin meminum suplemen atau vitamin yang diberikan.

2. Riwayat keperawatan sebelumnya

a. Riwayat kesehatan ibu : ibu klien mengatakan tidak ada riwayat penyakit sebelumnya.

b. Riwayat kesehatan keluarga

klien mengatakan tidak ada riwayat penyakit keluarga

3. Riwayat nutrisi

Pemberian susu formula

d. Alasan pemberian : ibu klien mengatakan pada saat melahirkan air asi ibu klien tidak keluar

e. Jumlah pemberian : 30ml

f. Cara pemberian : melalui dot

4. Riwayat imunisasi

No	Jenis imunisasi	Waktu pemberian	Reaksi setelah pemberian
1	BCG		Demam
2	DPT(I,II,III)		Demam
3	POLIO (I,II,III,IV)		Demam
4	CAMPAK	-	
5	HEPATITIS		Rewel

a. Riwayat Tumbuh Kembang

c. Pertumbuhan fisik

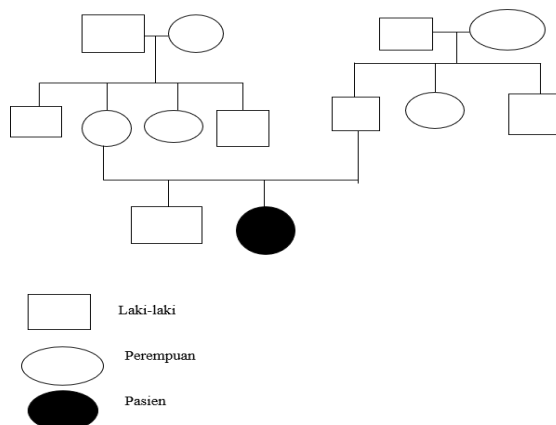
Saat lahir : BB 2,5 kg, PB 48 cm

Saat ini : 25 kg, TB 122 cm, LK 45 cm, ALL 16,2 cm

d. Perkembangan Tiap tahap Usia anak saat

Berguling	:	5 bulan
Duduk	:	7 bulan
Merangkak	:	7 bulan
Berdiri	:	9 bulan
Berjalan	:	11 bulan
Bicara pertama kali	:	13 bulan
Berpakaian tanpa bantuan	:	-

5. Genogram



III. POLA PENGKAJIAN GORDON

b. Pola Persepsi Kesehatan

Sebelum sakit : ibu klien mengatakan jika anaknya sakit dan dibawa ke puskesmas

Saat dikaji : ibu klien mengatakan khawatir karena anaknya batuk, pilek dan susah mengeluarkan dahak.

c. Pola Nutrisi

Sebelum sakit : ibu klien mengatakan anaknya selalu habis ketika makan

Saat dikaji : ibu klien mengatakan nafsu makan anaknya menurun, setiap makan tidak dihabiskan.

d. Pola Eliminasi

Sebelum sakit : ibu klien mengatakan anaknya BAB 1x sehari dengan konsistensi padat berwarna kuning kecoklatan, BAK sehari 5-6x sehari, warnanya jernih dan berbau khas.

Saat dikaji : ibu klien mengatakan tidak ada masalah

e. Pola Aktivitas

Sebelum sakit : ibu klien mengatakan anaknya ceria dan aktif bermain bersama teman-temannya

Saat dikaji : ibu klien mengatakan anaknya rewel

f. Pola Istirahat

Sebelum sakit : ibu klien mengatakan anaknya biasa tidur 8-9 jam/hari

Saat dikaji : ibu klien mengatakan anaknya sulit tidur, jika malam sering terbangun

V. OBESERVASI DAN PENGKAJIAN FISIK

a. Keadaan umum

N : 99 x/mnt

S : 37,7 °C

RR : 25 X/mnt

BB : 25 kg

TB : 125 cm

b. Kepala : berbentuk simetris, tidak ada lesi, tidak ada lesi, rambut bersih tidak ada kutu dan ketombe, rambut berwarna hitam lurus.

c. Mata : pupil baik, konjungtiva anemis, dan tidak ada gangguan penglihatan.

d. Hidung : simetris

- e. Mulut : mukosa bibir kering
- f. Telinga : simetris, tidak ada serumen yang berlebihan dan tidak ada masalah pendengaran.
- g. Leher : tidak ada pembesaran kelenjar tyroid
- h. Paru – paru :
 - Inspeksi : Napas cepat dan dangkal
 - Palpasi : Taktil fremitus kanan dan kiri sama
 - Perkusi : Sonor
 - Auskultasi : Terdengar ronchi
- i. Jantung : baik
- j. Abdomen : baik
- k. Kulit : kulit lembab, bersih dan elastis
- l. Ekstremitas atas : takan kanan dan kiri simetris, tidak ada edema, dan reflek normal.
- m. Ekstremitas bawah : kaki kanan dan kiri simetris, tidak ada edema, dan reflek normal.

VI. TINDAKAN KEPERAWATAN

- Penerapan fisioterapi dada

Dokumentasi responden pertama

Hari pertama



Hari kedua



Hari ketiga



Dokumentasi responden kedua

Hari pertama



hari kedua



Hari ketiga







LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN PROPOSAL KTI









Judul : Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak
Bronkopneumonia Dengan Masalah Bersihan
Jalan Nafas Tidak Efektif

Nama Mahasiswa : Lenvider Yarman Zebua

Nomor Induk Mahasiswa : P07520322020

Nama Pembimbing Utama : Cipta Citra Karyani Gulo S.Kep.,Ns.,M.Kep







NO	TGL	Materi Dikonsulkan	PARAF	
			Mahasiswa	Pembimbing I
1	12/12 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Perbaikan masalah Paracetamol. - Catu Jemas. - Aree Judul. Paracetamol 		
2	22/12 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Cantumkan masalah pd bab 1. - Tambahkan Jemas - koreksi surat Pandaharuan. 		



3	7/02 2025.	<ul style="list-style-type: none"> - Tambahkan data mengenai Peraturan Pd bab 1. - Perbaiki susun huruf, spasi dan penulisan judul ke BAB 2 dan 1. - Buat kata Pengantar, daftar isi, daftar Lampiran. - Lambang Lampiran b1 		
4	16/02 2025.	<ul style="list-style-type: none"> - Perbaiki formatiklan BAB 1 - Gantikan hasil wawancara cara menjawab pasien dan keluarga. - Perbaiki Halaman. - Perbaiki Pengantar dan tdk sesuai cetd. - Buat daftar Pustaka. 		
5	17/02 2025.	<ul style="list-style-type: none"> - Perbaiki SPD - Buat surat permohonan msd responden dan id Responden. - Tambahkan daftar Pustaka. 		
6	24/02 2025.	Acc Sidang Proposa,		

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN PROPOSAL KTI

Judul : Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak
Bronkopneumonia Dengan Masalah Bersihan
Jalan Nafas Tidak Efektif

Nama Mahasiswa : Lenvider Yarman Zebua
Nomor Induk Mahasiswa : P07520322020
Nama Pembimbing Dua : Hadirat Candra Laoli S.Kep.,Kep.,Ns.,MKM

NO	TGL	Materi Dikonsulkan	PARAF	
			Mahasiswa	Pembimbing II
1	12/02 2020	<ul style="list-style-type: none"> - Acc judul - Tambahkan lokasi Penelitian - Lokalisasi survey Penelitian 		
2	25/02 2020	<ul style="list-style-type: none"> - Atur cara Penulisan and - Mengembangkan huruf Tima New roman. - Ukurannya diatur 		
3	26/02 2020	<ul style="list-style-type: none"> - Tambahkan Hasil Penelitian di BAB I Pendahuluan. - Tambahkan sita serta sumbernya. - Lanjutkan BAB II dan III 		

4	26/02 2016.	Acc Sidang proposal		
---	----------------	---------------------	--	---







LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN REVISI PROPOSAL KTI

Judul : Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak
Bronkopneumonia Dengan Masalah Bersihan
Jalan Nafas Tidak Efektif

Nama Mahasiswa : Lenvider Yarman Zebua

Nomor Induk Mahasiswa : P07520322020






Nama Penguji I : wahyu Ningsih Lase S.Kep.,Ners.,M.Kep

NO	TGL	Materi Dikonsulkan	PARAF	
			Mahasiswa	Penguji I
1	17/04 2025.	- Rangkaian Pembahasan, keterbalakannya Tunjangan bonang Arcah Antar Paragraf hingga menunjukkan masalah		
2	21/04 2025.	- Di keter balakannya, serta manuam - ulang deskripsi Sama baik - baik - Rangkaian hasil survey - Periksa Po dan Bas 2.		
3	22/04 2025.	Acc Ratus Proposal		

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN REVISI PROPOSAL KTI

Judul : Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak
Bronkopneumonia Dengan Masalah Bersihan
Jalan Nafas Tidak Efektif







Nama Mahasiswa : Lenvider Yarman Zebua
Nomor Induk Mahasiswa : P07520322020
Nama Penguji II : Evi Martalinda Harefa SST.,M.Kes

NO	TGL	Materi Dikonsulkan	PARAF	
			Mahasiswa	Penguji II
1	Jumat 25/04 2025	- Perbaiki Pannusan Sesuai ord.		
2	Rabu 30/04 2025	- Perbaiki daftar lampiran.		
3	Sesuai 6/05 2025	Acc Jurd.		

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN REVISI PROPOSAL KTI

Judul : Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak
Bronkopneumonia Dengan Masalah Bersihan
Jalan Nafas Tidak Efektif

Nama Mahasiswa : Lenvider Yarman Zebua
Nomor Induk Mahasiswa : P07520322020
Nama Pembimbing II : Hadirat Candra Laoli S.Kep.,Kep.,Ns.,MKM

NO	TGL	Materi Dikonsulkan	PARAF	
			Mahasiswa	Pembimbing II
1	7/05 2025	- Mamparbaiki tuwiso Sasun ard. - Parbaiki daftar Pustaka - Parbaiki dan Lanabari Lampiran		
2	8/05 2025	- Langkapi lampiran - Parbaiki daftar Pustaka		
3	8/05 2025	- Acc Jild Proposal		





LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN REVISI PROPOSAL KTI

Judul : Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak
Bronkopneumonia Dengan Masalah Bersihan
Jalan Nafas Tidak Efektif

Nama Mahasiswa : Lenvider Yarman Zebua

Nomor Induk Mahasiswa : P07520322020

Nama Pembimbing I : Cipta Citra Karyani Gulo S.Kep.,Ns.,M.Kep

NO	TGL	Materi Dikonsulkan	PARAF	
			Mahasiswa	Pembimbing I
1	8/05 2025	Parabiti Pangantem kata Pangantar		
2	8/05 2025	Acc sud Prosesan.		





LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH









Judul : Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak
Bronkopneumonia Dengan Masalah Bersihan
Jalan Nafas Tidak Efektif

Nama Mahasiswa : Lenvider Yarman Zebua

Nomor Induk Mahasiswa : P07520322020

Nama Pembimbing Utama : Cipta Citra Karyani Gulo S.Kep.,Ns.,M.Kep

NO	TGL	Materi Dikonsulkan	PARAF	
			Mahasiswa	Pembimbing I
1	12 106 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Paribali cover kn, lembar Perda tujuan, subjek penelitian, kata pengantar, daftar isi, daftar tabel, daftar lampiran. - Paribali Pembahasan di Bab IV - Paribali catatan Perbandingan - Paribali tanggal pembastiran - Paribali Pengantian T1 tdit sesuai ord. - lampiran lampiran. 		
2	13 106 2025.	<ul style="list-style-type: none"> - lampiran lampiran. - Cantumkan surat sebagai manual. - Paribali Pembahasan 		

3	13 / 06 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Perbaiki kesimpulan dan saran. - Bunt Abstrak. - Hapus kata proposal pd cover dan kata pengantar. - Lengkapi daftar Pustaka dan Perbaiki Penulisan 		
4	16 / 06 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Perbaiki Catatan Pertambahan pd BAB IV - Cantumkan Surat Salasari Penelitian. - Perbaiki Penulisan kti - Lengkapi kti dan cover sid lampiran. 		
5	16 / 06 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Hapus kata proposal pd cover dan lampiran. - Tambahkan Bab IV dan V pd daftar isi - Cantumkan Surat salasari manah di RS. - Lengkapi Form Penelitian kesiapan dan di lampiran. 		
6	17 / 06 2025	Acc untuk Diseminarkan		





LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH



Judul : Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak
Bronkopneumonia Dengan Masalah Bersihan
Jalan Nafas Tidak Efektif

Nama Mahasiswa : Lenvider Yarman Zebua

Nomor Induk Mahasiswa : P07520322020

Nama Pembimbing II : Hadirat Candra Laoli S.Kep.,Ns.,MKM





NO	TGL	Materi Dikonsulkan	PARAF	
			Mahasiswa	Pembimbing II
1	16/06 2025	- Penunasan Jarsukan ard. - Tambahkan lampiran, Halaman dan daftar Pustaka sesuaikan.		
2	17/06 2025	- Acc BAB 4 dan 5. - Tambahkan Abstrak.		









3	18/06 2025.	Acc. Siap sidang Mamu.		
---	----------------	---------------------------	--	---

**LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN REVISI
KARYA TULIS ILMIAH**

Judul : Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak
Bronkopneumonia Dengan Masalah Bersihan
Jalan Nafas Tidak Efektif

Nama Mahasiswa : Lenvider Yarman Zebua
Nomor Induk Mahasiswa : P07520322020
Nama Penguji II : Wahyu Ningsih Lase S.Kep.,Ns,M.,Kep

NO	TGL	Materi Dikonsulkan	PARAF	
			Mahasiswa	Penguji I
1	08/07 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Paragraf Abstrak. - Paragraf Analisis data dan evaluasi - Pendahuluan Pembahasan - Paragraf kesimpulan dan saran. 		
2	09/07 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Pendahuluan Pembahasan - Kesimpulan Analisis dan Pembahasan - Evaluasi dan Implementasi disimpulkan dan Do Analisis dalam. 		

3	11/07 2025.	<ul style="list-style-type: none"> - Perdalam Pembahasan. - Parbatu awal. - Parbatu kasimbar. 		
4	14/07 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Perdalam Pembahasan. 		
5	16/07 2025.	<p>Pada Pembahasan, Asumsi Paracutan harus didukung oleh sumbu Aeron 79 okh.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Disarankan untuk tidak membuat kasimbar 79 sum. 		
6	21/07 2025	Acc Parus FTI.		





**LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN REVISI
KARYA TULIS ILMIAH**

Judul : Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak
Bronkopneumonia Dengan Masalah Bersihan
Jalan Nafas Tidak Efektif

Nama Mahasiswa : Lenvider Yarman Zebua

Nomor Induk Mahasiswa : P07520322020

Nama Penguji II : Evi Martalinda Harefa SST.,M.Kes

NO	TGL	Materi Dikonsulkan	PARAF	
			Mahasiswa	Penguji II
1	Sorasa 22/07 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Perbaiki Abstrak - Parafusan Sasuai atd. Sasualtan danan Panduan dan Sistemant - Parbaiki Saran. - Lanjutkan lampiran. 		
2	Robo 24/07 2025	<ul style="list-style-type: none"> - Acc, Jurd. 		





LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN REVISI KARYA TULIS ILMIAH

Judul : Penerapan Fisioterapi Dada Pada Pasien Anak
Bronkopneumonia Dengan Masalah Bersihan
Jalan Nafas Tidak Efektif

Nama Mahasiswa : Lenvider Yarman Zebua

Nomor Induk Mahasiswa : P07520322020

Nama Pembimbing I : Cipta Citra Karyani Gulo S.Kep.,Ns.,M.Kep

NO	TGL	Materi Dikonsulkan	PARAF	
			Mahasiswa	Pembimbing I
1	24/07 2023.	<ul style="list-style-type: none"> - Parabati cover, lembar Pancaatikan dan lembar Pasatukan - Parabati Pancaatikan - lembar Et1 		
2	25/07 2023.	Da. Juid lux		



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan
 Komisi Etik Penelitian Kesehatan
 & Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
 Medan, Sumatera Utara 20137
 ☎ (061) 8368633
 🌐 <https://poltekkes-medan.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"

No.01.26.2480/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

Protokol penelitian versi 5 yang diusulkan oleh :

The research protocol proposed by

Penceliti utama : Lenvider yarman zebua
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes kemenkes medan
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Penerapan fisioterapi dada pada pasien anak Bronkopneumonia dengan gangguan bersihan jalan nafas tidak efektif"

"Application of chest physiotherapy in pediatric patients with bronchopneumonia with ineffective airway clearance disorders"

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar 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 Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 06 November 2025 sampai dengan tanggal 06 November 2026.

This declaration of ethics applies during the period November 06, 2025 until November 06, 2026.



November 06, 2025
 Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT

25% Overall Similarity

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.




Filtered from the Report

- Bibliography
- Quoted Text
- Cited Text
- Small Matches (less than 8 words)




Exclusions

- 61 Excluded Matches

Top Sources

- 24%  Internet sources
- 8%  Publications
- 15%  Submitted works (Student Papers)

Top Sources

24%  Internet sources
 8%  Publications
 15%  Submitted works (Student Papers)

Top Sources

The sources with the highest number of matches within the submission. Overlapping sources will not be displayed.

1	Student papers	
	Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan	3%
2	Internet	
	pdfcoffee.com	2%
3	Internet	
	repository.poltekkes-kaltim.ac.id	2%
4	Internet	
	repository.stikessaptabakti.ac.id	1%
5	Internet	
	jurnal.ikbis.ac.id	1%
6	Internet	
	repo.poltekkesbandung.ac.id	1%
7	Internet	
	repository.penerbiteureka.com	1%
8	Internet	
	repositori.ubs-ppni.ac.id	<1%
9	Internet	
	repository.poltekkeskupang.ac.id	<1%
10	Internet	
	bajangjournal.com	<1%
11	Internet	
	akperbinainsan.ac.id	<1%

40	Internet	docobook.com	<1%
41	Internet	repository.stikeselisabethmedan.ac.id	<1%
42	Internet	eprints.uwhs.ac.id	<1%
43	Internet	repo.stikesperintis.ac.id	<1%
44	Internet	repository.uhamka.ac.id	<1%
45	Internet	ecampus.poltekkes-medan.ac.id	<1%
46	Internet	repository.stikesmitrakeluarga.ac.id	<1%
47	Internet	asmanurs3.blogspot.com	<1%
48	Internet	docplayer.info	<1%
49	Internet	nugrohoahadi.wordpress.com	<1%
50	Internet	repository.poltekkes-tjk.ac.id	<1%

12	Internet	repository.mercubaktijaya.ac.id	<1%
13	Internet	eprints.ukh.ac.id	<1%
14	Internet	samoke2012.wordpress.com	<1%
15	Internet	e-jurnal.stikmar.ac.id	<1%
16	Internet	eprints.poltekkesjogja.ac.id	<1%
17	Internet	repository.unimugo.ac.id	<1%
18	Internet	repository.bku.ac.id	<1%
19	Internet	id.scribd.com	<1%
20	Internet	ojs.stikesmukla.ac.id	<1%
21	Internet	jurnal.globalhealthsciencegroup.com	<1%
22	Internet	repository.itekes-ball.ac.id	<1%
23	Internet	repository.stikeshangtuh-sby.ac.id	<1%
24	Internet	123dok.com	<1%
25	Internet	siakad.stikesdhhb.ac.id	<1%

26	Internet	dellanoveda017.blogspot.com	<1%
27	Internet	repository.poltekkesbengkulu.ac.id	<1%
28	Internet	www.wartanias.com	<1%
29	Internet	peraturan.bpk.go.id	<1%
30	Internet	repo.poltekkes-medan.ac.id	<1%
31	Internet	jurnal.unw.ac.id	<1%
32	Internet	repository.uin-alauddin.ac.id	<1%
33	Internet	repository.universitalirsyad.ac.id	<1%
34	Internet	asuhankeperawatanonline.blogspot.com	<1%
35	Internet	ejurnalmalahayati.ac.id	<1%
36	Internet	journal.uta45jakarta.ac.id	<1%
37	Student papers	Forum Perpustakaan Perguruan Tinggi Indonesia Jawa Timur	<1%
38	Internet	repository.unej.ac.id	<1%
39	Student papers	Konsorsium PTS Indonesia - Small Campus	<1%