

**L
A
M
P
I
R
A
N**

Lampiran 1

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN (INFORMED CONSENT) MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : M.

Umur : 30 thn

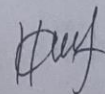
Jenis Kelamin : perempuan

Alamat : benua Labai Jawa

Setelah mendapat penjelasan tentang maksud dan tujuan serta memahami penelitian yang dilakukan dengan, GAMBARAN PENERAPAN FISIOTERAPI DADA dengan ini menyatakan bersedia untuk berperan serta menjadi subyek penelitian dan bersedia melakukan terapi sesuai data yang diperlukan

Demikian pernyataan ini di buat dengan penuh kesadaran dan tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Yang membuat surat pernyataan



Responden

Lampiran 2

FORMAT PENGKAJIAN ANAK POLTEKKES KEMENKES KENDARI				
IDENTITAS PASIEN		IDENTITAS ORANG TUA		
Nomor RM 325571 Nama : An. A Tempat, Tanggal Lahir : Kendari 09/09/2018 Jenis Kelamin : laki – laki Alamat : Jl. Konawe Ir. Adaria Masuk RS : 12-06-2024 Tanggal Pengkajian : 13-06-2024 Jam : 09.00 Diagnosa Medis: Pneumonia		Identitas Nama Usia Pekerjaan Pendidikan Alamat Suku Agama	Ayah Tn. R 38 Tahun Wiraswasta Tamat SD Onewila Tolaki Islam	Ibu Ny. I37 Tahun IRT Tamat SMP Onewila Tolaki Islam
Identitas Saudara Kandung				
No	Nama	Usia	Hubungan keluarga	Status kesehatan
1.	An. Y	11 tahun	Saudari	sehat
2.	An. A	5 tahun	pasien	Pneumonia
Keluhan Utama: pengkajian ibu pasien mengatakan bahwa anaknya batuk berdahak yang dirasakan sejak lama, sesak sejak pagihari disertai demam, nyeri uluh hati, keringat dimalam hari. Sebelum dibawa kerumah sakit ibu klien mengatakan telah di berikan obat yang di beli di apotik tetapi tidak ada perubahan sehingga akhirnya. Ketikadi lakukan pengkajian klien tampak lemah nampak batuk dengan lendir berwarna bening sedikit kental. tanda-tanda vital: TD: 100/60 mmHg, RR: 35x/menit, N: 86x/menit, S: 37,5 derajat C, Spo2: 97%.				

RIWAYAT KESEHATAN MASA LALU
Riwayat Penyakit Terdahulu (Untuk semua usia) 1. Penyakit yang pernah dialami : Demam 2. Riwayat Operasi : √Tidak, Ya, 3. Riwayat Penggunaan obat : Tidak ↗ Ya, Paracetamol, Vitamin C 4. Riwayat Injury/kecelakaan : ↗ Tidak Ya, sebutkan..... 5. Riwayat Alergi : ↗ Tidak Ya, sebutkan..... 6. Riwayat Hospitalisasi : ↗ Tidak Ya, 7. Reaksi Hospitalisasi :

Riwayat kesehatan keluarga

1. Penyakit keturunan dalam keluarga: Tidak ada penyakit keturunan dalam keluarga
2. Penyakit pada anggota keluarga: alergi asma TBC hipertensi panyakit jantung stroke anemia hemopilia arthritis migrain DM kanker dan gangguan emosional.
3. Bagan genogram

Riwayat Imunisasi

- ↗BCG
- ↗DPT 1 ↗DPT 2 ↗DPT 3
- ↗Hepatitis 1 ↗Hep 2 ↗Hep 3 ↗Hep 4
- ↗Polio 1 ↗Polio 2 ↗Polio 3 ↗ Polio 4
- ↗Campak Lainnya

Riwayat Perkembangan Tiap Tahap

Usia anak saat: 5 Tahun

- a) Berguling 3-6 Bulan
- b) Duduk 6 Bulan
- c) Merangkak 9 Bulan
- d) Berdiri 10-12 Bulan
- e) Berjalan 13 Bulan
- f) Senyum kepada orang lain pertama kali Bulan
- g) Bicara pertama kali 16 Bulan
- h) Berpakaian tanpa bantuan 36 Bulan

Perkembangan anak dibanding dengan saudara: Lebih cepat Lebih lambat

Riwayat Psikososial

Riwayat Spiritual

RIWAYAT KESEHATAN SEKARANG

1. Waktu timbulnya penyakit : ibu klien mengatakan sudah sejak lama

2. Awal munculnya keluhan : tiba-tiba ↗ Berangsur-angsur

3. Keadaan penyakit : membaik ↗ Bertambah parah sama dengan sebelumnya

4. Usaha yang dilakukan untuk mengurangi keluhan : Minum obat di apotik

5. Kondisi saat dikaji : Nampak lemah dan batuk – batuk

P : Karena penyakit

Q :

R : Leher dan dada

S : Skala 3

T : Hilang timbul

PEMERIKSAAN FISIK

Kesadaran		Tanda-Tanda Vital
GCS	E:4 M:6 V:5	- TD : 110/60mmHg
Kesadaran	↗ Compos Mentis Somnolen Sopor Koma Sopor Apatis Koma	- S : 37,5°C - N : 86x/menit - SaO2: 93% - P : 37x/menit
Antropometri	BB: 11,9 kg, PB: 110 cm, LK: 51cm, LLA: cm, LP: 51 cm LD: 63	
1. Kepala	<ul style="list-style-type: none"> - Bentuk kepala : ↗ Normocephali Mikrocephali Makrocephali - Keadaan rambut : Merata, Nampak lurus - Bentuk wajah : Simetris kanan kiri - Lainnya : 	
Mata	<ul style="list-style-type: none"> - Bentuk : ↗ Simetris Asimetris - Konjungtiva : Anemis ↗ Merah muda - Sklera ikterik : Tidak Ya - Kelopak mata : Cekung ↗ Normal edema - Refleks cahaya : Tidak Ada - Lainnya : 	
Telinga	<ul style="list-style-type: none"> - Bentuk : ↗ Simetris Asimetris Sekret - Lainnya : 	
Hidung	<ul style="list-style-type: none"> - Bentuk : ↗ Simetris Asimetris - Mukus : ↗ Ya Tidak - Pernafasan cuping hidung: Ya ↗ Tidak - Lainnya 	
Mulut	<ul style="list-style-type: none"> - Bentuk : ↗ Tidak ada kelainan Bibir Sumbing Stomatitis - Mukosa Bibir : Kering ↗ Lembab - Lainnya: 	

Leher	<ul style="list-style-type: none"> - Pembesaran Kelenjar Tiroid : Ya ✗ Tidak - Pembesaran Jugularis Vena Pressure : Ya ✗ Tidak - Tonsil : ✗ Normal Kemerahan Pembesaran - Lainnya :
Dada & Paru-paru	<ul style="list-style-type: none"> - Inspeksi <ul style="list-style-type: none"> • Bentuk : ✗ Normal Pigeon Chest Barel Chest Turner Chest • Pergerakan dinding dada: ✗ Simetris Asimetris • Retraksi: Ya ✗ Tidak • Respirasi: ✗ Spontan tanpa alat bantu Dengan alat bantu..... - Palpasi : Vocal Fremitus ✗ Simetris Asimetris - Perkusi : ✗ Sonor Hipersonor Dullness - Auskultasi : Vesikuler Ronkhi ✗ Wheezing
PEMERIKSAAN TINGKAT PERKEMBANGAN	
	Dengan menggunakan DDST atau KPSP <ul style="list-style-type: none"> - Motorik Kasar : baik - Motorik Halus: baik - Bahasa : baik - Personal Sosial: baik

HOSPITALISASI	
1. Dampak Hospitalisasi - Anak - Orangtua	Cemas Takut ✓Sedih ✓Cemas Takut ✗ Sedih Merasa bersalah
2. Pengasuh	✓Ayah ✗ Ibu Nenek Orang Lain Pengasuh lain
3. Hubungan dengan pengasuh	✗Harmonis Tidak harmonis
4. Sumber Dukungan Lain	Sibling ✗ Keluarga Lain Teman sebaya
5. Keterlibatan Orangtua Saat Anak Dirawat	✗ Merawat Menggendong Berkunjung Berbicara Mendongeng/bercerita
6. Kebiasaan/keyakinan keluarga yang mempengaruhi kesehatan	
7. Pengetahuan keluarga terhadap penyakit	Tidak paham terhadap penyakit anaknya

PEMERIKSAAN PENUNJANG	
Hasil Pemeriksaan laboratorium	
Tanggal 13-06-2024	
WBC 26.2	
HGB 10.8	
HCT 32.6	

TERAPI SAAT INI

1. Infus ringer laktat 10 Tpm
2. PCT infus 110 mg/8 jam
3. Vicilin 200 mg/6 jam
4. Nebu ventolin 10 ml + Nacl 5cc/8 jam

Tanggal : jumat, 13 juni 2024 Pukul : 21.00 Pm

Fisioterapi Dada	
Definisi	Fisioterapi dada adalah Tindakan penepukan sekresi yang mengakibatkan tersumbatnya jalan napas
Diagnosis Keperawatan	Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif
Luaran Keperawatan	Bersihan Jalan Napas Meningkat
Prosedur	<p>Indikasi</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pasien <ul style="list-style-type: none"> - Pasien diberitahu penjelasan tentang tindakan yang akan dilakukan - Posisi pasien diatur sesuai kebutuhan 2. Alat <ul style="list-style-type: none"> - Bantal - Stetoskop - Pot sputum - Tissue <p>Pelaksanaan</p> <ul style="list-style-type: none"> - cuci tangan sebelum dan sesudah melakukan tindakan - Melatih pernapasan dan batuk efektif - Mengajarkan pasien teknik relaksasi sesuai kondisi pasien - Menepuk (perkusi) untuk membantu agar sekresi yang melekat pada dinding alveoli terlepas dan terdorong sehingga dapat keluar kepercabangan bronkus dan trakea sehingga merangsang batuk. <ol style="list-style-type: none"> 3. Kontra indikasi <ul style="list-style-type: none"> - Patah tulang rusuk - Infeksi paru akut - Asma akut - Daerah penepukan ada luka 4. Caranya : <ul style="list-style-type: none"> - Penepukan dilakukan secara seksama pada dinding torak pasien - posisi pasien diatur pada satu sisi miring - posisi perawat berdiri dibelakang pasien sambil satu tangan diletakkan pada bagian posterior - posisi tangan perawat telungkup membuat rongga, sehingga pada saat pasien ditepuk tidak merasa kesakitan - menggetarkan/vibrasi, untuk mendorong keluar sekresi yang tertimbun diaveoli dengan bantuan menggetarkan dinding toraks pada saat ekskresi.

	<p>Caranya melakukannya vibrasi :</p> <ul style="list-style-type: none"> . posisi pasien diatur pada satu sisi (miring) . posisi perawat berdiri dibelakang pasien sambil satu tangan diletakkan pada bagian dada anterior dan satu tangan lain pada bagian posterior . berikan tekanan pada saat pasien ekspirasi dengan menggunakan kekuatan otot bahu perawat sambil mendorong dan menggetarkan dinding dada pasien - memberikan posisi drainase (postural drainase) untuk mengalirkan sekresi dari dalam paru ke jalan napas agar mudah dihisap, caranya : <ul style="list-style-type: none"> . mengatur posisi lateral dalam sikap menungging 10-20 derajat/posisi sim . mengatur posisi lateral dalam sikap lurus . menatur posisi terlentang . mengatur posisi telungkup . lamanya posisi postural drainase 15-20 menit . mengembalikan posisi pasien ke semula <p>Hal-hal yang harus diperhatikan :</p> <ul style="list-style-type: none"> - perhatikan posisi pasien saat dilakukan fisioterapi dada - observasi vital sign - fisioterapi dada dilakukan sebelum dan sesudah makan untuk mencegah muntah - hentikan fisioterapi dada bila pasien kelihatan letih dan kesakitan.
--	---

Hasil Observasi Penerapan Fisioterapi Dada

Variabel	Hari/tanggal	Fisioterapi dada	
		Sebelum	Sesudah
<ul style="list-style-type: none"> • Batuk efektif • Produksi sputum • Mengi • Dispnea • Frekuensi nafas 	Kamis, 13 Juni 2024 (Pagi) Jam : 09.00	<ul style="list-style-type: none"> • Menurun (1) (Pasien belum mampu batuk efektif) • Meningkat (1) (Pasien belum mampu mengeluarkan sputum) • Meningkat (1) (Suara napas pasien terdengar abnormal/mengi) • Meningkat (1) (Pasien merasa sesak) • Cukup buruk (2) (37x/menit) 	<ul style="list-style-type: none"> • Menurun (1) (Pasien belum mampu batuk efektif) • Meningkat (1) (Pasien belum mampu mengeluarkan sputum) • Meningkat (1) (Suara napas pasien terdengar abnirmal/mengi) • Meningkat (1) (Pasien merasa sesak) • Cukup buruk (2) (37x/menit)
<ul style="list-style-type: none"> • Batuk efektif • Produksi sputum • Mengi • Dispnea • Frekuensi nafas 	Kamis, 13 Juni 2024 (Sore) Jam : 16.00	<ul style="list-style-type: none"> • Menurun (1) (Pasien belum mampu batuk efektif) • Meningkat (1) (Pasien belum mampu mengeluarkan sputum) • Meningkat (1) (Suara napas pasien terdengar abnormal/mengi) • Meningkat (1) (Pasien merasa sesak) • Cukup memburuk (2) (36x/menit) 	<ul style="list-style-type: none"> • Cukup membaik (2) (Pasien cukup mampu batuk efektif) • Cukup meningkat (2) (Pasien cukup mampu mengeluarkan sputum) • Meningkat (1) (Suara napas pasien terdengar abnormal/mengi) • Cukup meningkat (2) (Pasien merasa sesak) • Cukup memburuk (2) (35x/menit)

<ul style="list-style-type: none"> • Batuk efektif • Produksi sputum • Mengi • Dispnea • Frekuensi nafas 	<p>Jumat, 14 Juni 2024 (Pagi) Jam: 09.00</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Cukup menurun (2) (Pasien cukup mampu batuk efektif) • Cukup meningkat (2) (Pasien cukup mampu mengeluarkan sputum) • Cukup meningkat (2) (Suara napas pasien terdengar abnormal/mengi) • Cukup meningkat (2) (Pasien merasa sesak) • Cukup memburuk (2) (37x/menit) 	<ul style="list-style-type: none"> • Cukup membaik (2) (Pasien cukup mampu batuk efektif) • Cukup meningkat (2) (Pasien cukup mampu mengeluarkan sputum) • Cukup meningkat (2) (Suara napas pasien terdengar abnormal/mengi) • Cukup meningkat (2) (Pasien merasa sesak) • Cukup memburuk (2) (36x/menit)
<ul style="list-style-type: none"> • Batuk efektif • Produksi sputum • Mengi • Dispnea • Frekuensi nafas 	<p>Jumat, 14 Juni 2024 (Sore) Jam : 16.00</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Cukup menurun (2) (Pasien cukup mampu batuk efektif) • Cukup meningkat (2) (Pasien cukup mampu mengeluarkan sputum) • Cukup meningkat (2) (Suara napas pasien terdengar abnormal/mengi) • Cukup meningkat (2) (Pasien merasa sesak) • Cukup memburuk (2) (36x/menit) 	<ul style="list-style-type: none"> • Sedang (3) (Pasien mampu batuk efektif) • Sedang (3) (Pasien mampu mengeluarkan sputum) • Sedang (3) (Suara napas pasien terdengar abnormal/masih terdengar mengi) • Sedang (3) (Sesak pasien mulai berkurang) • Sedang (3) (35x/menit)

<ul style="list-style-type: none"> • Batuk efektif • Produksi sputum • Mengi • Dispnea • Frekuensi nafas 	<p>Sabtu, 15 Juni 2024 (Pagi) Jam : 09.00</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sedang (3) (Pasien mampu batuk efektif) • Sedang (3) (Pasien mampu mengeluarkan sputum) • Sedang (3) (Suara mengi berkurang) • Sedang (3) (Suara mengi berkurang) • Sedang (3) (35x/menit) 	<ul style="list-style-type: none"> • Cukup meningkat (4) (Pasien mampu batuk efektif) • Cukup menurun (4) (Pasien mampu mengeluarkan sputum) • Cukup menurun (4) (Suara mengi berkurang) • Cukup menurun (4) Sesak napas berkurang) • Cukup membaik (4) (32x/menit)
<ul style="list-style-type: none"> • Batuk efektif • Produksi sputum • Mengi • Dispnea • Frekuensi nafas 	<p>Sabtu, 15 Juni 2024 (Sore) Jam : 16.00</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Cukup meningkat (4) (Pasien mampu batuk efektif) • Cukup menurun (4) (Pasien mampu mengeluarkan sputum) • Cukup menurun (4) (Suara mengi berkurang) • Cukup menurun (4) (Sesak napas berkurang) • Cukup membaik (4) (29x/menit) 	<ul style="list-style-type: none"> • Cukup meningkat (4) (Pasien mampu batuk efektif) • Cukup menurun (4) (Pasien mampu mengeluarkan sputum) • Cukup menurun (4) (Suara mengi berkurang) • Cukup menurun (4) (Sesak napas berkurang) • Cukup membaik (4) (26x/menit)



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KENDARI

Jalan Jend. A.H Nasution No. G. 14 Anduonohu, Kota Kendari 93232
Telp. (0401)390492 Fax. (0401) 393339 e-mail: poltekkeskendari@yahoo.com



Nomor : PP.08.02/F.XXXVI/4047/2023
2023
Sifat : BIASA
Lampiran : -
Hal : Izin Pengambilan Data

04 Desember

Yth. RSUD Kota Kendari
Di

Tempat

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya pengambilan data penelitian mahasiswa Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Kendari:

Nama : Fitriani
NIM : P00320021015
Jurusan/Prodi : D-III Keperawatan
Judul Penelitian : Gambaran Penerapan Fisioterapi Dada Terhadap Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Pasien Anak Sekolah (6-12 Thun) Pneumonia Di RSUD Kota Kendari (Ruang Mawar)

Mohon kiranya dapat diberikan izin pengambilan data awal penelitian di instansi yang Bapak/Ibu Pimpin.

Demikian penyampaian kami, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih

Direktur Politeknik Kesehatan
Kementerian Kesehatan Kendari,



Teguh Fathurrahman, SKM, MPPM



PEMERINTAH KOTA KENDARI
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KOTA KENDARI
Jl. Z.A. Sugianto No.39 Kendari
Email: rsudkotakendari39@gmail.com

SURAT PENGANTAR PENGAMBILAN DATA

Kepada Yth.
Kepala Ruang / Poli.....
Di
Tempat

Yang bertandatangan dibawah ini menerangkan bahwa :

Nama : Fitriani
Jurusan/ Institusi : DIII Keperawatan / poltekkes kemenkes kendari
NIM : 00320021015
Alamat : Andonohu
Judul penelitian : gambaran penerapan fisioterapi dada terhadap bersihan jalan nafas tidak efektif pada pasien anak sekolah pneumonia di rsud kota

Telah memenuhi prosedur/persyaratan untuk diberikan izin pengambilan data awal untuk penelitian. Demikian surat ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kendari, Seasr, 12, 122023
Aim. Direktur
Kepala Subbagian Umum

Muhammad Ali, SKM
NIP 19731231 200012 1 014



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI TENGGARA
BADAN RISET DAN INOVASI DAERAH

Alamat : Jl. Mayjend S. Parman No. 03 Kendari 93121
Website : <https://brida.sultra prov.go.id> Email: bridaprovsultra@gmail.com

Kendari, 06 Juni 2024

Nomor : 070/ 2053 / VI /2024
Lampiran :
Perihal : Izin Penelitian

Yth. RSUD Kota Kendari
di –
Tempat

Berdasarkan Surat Direktur Poltekkes Kemenkes Kendari Nomor : PP.06.02/F.XXXVI/1788/2024 tanggal, 22 Mei 2024 perihal tersebut, dengan ini menerangkan bahwa Mahasiswa atas nama :

Nama : FITRIANI
NIM : P00320021015
Prog. Studi : D-III Keperawatan
Pekerjaan : Mahasiswa
Lokasi Penelitian : RSUD Kota Kendari

Bermaksud untuk melakukan Penelitian/Pengambilan Data pada wilayah sesuai Lokasi penelitiannya, dalam rangka penyusunan *Skripsi*, dengan judul, "*Gambaran Penerapan Fisioterapi Dada Terhadap Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pasien Anak Pra Sekolah (6 – 12 Tahun) Dengan Pneumonia di RSUD Kota Kendari*".
Yang akan dilaksanakan dari tanggal : 06 Juni 2024 sampai selesai.

Sehubungan dengan hal tersebut, pada prinsipnya menyetujui pelaksanaan penelitian dimaksud dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Senantiasa menjaga keamanan dan ketertiban serta mentaati perundang-undangan yang berlaku.
2. Badan Riset dan Inovasi Daerah Provinsi Sulawesi Tenggara hanya menerbitkan izin penelitian sekali untuk setiap penelitian
3. Menyerahkan 1 (satu) rangkap copy hasil penelitian kepada Gubernur Sulawesi Tenggara Cq. Kepala Badan Riset dan Inovasi Daerah Provinsi Sulawesi Tenggara.
4. Surat izin akan dibatalkan dan dinyatakan tidak berlaku apabila di salah gunakan.

Demikian surat Izin Penelitian ini diberikan untuk digunakan sebagaimana mestinya.



Ditandatangani secara elektronik oleh:
Kepala Badan Riset dan Inovasi Daerah
Provinsi Sulawesi Tenggara

Dra. Hj. ISMA, M. Si
NIP 19660306 198603 2 016

Tembusan:

1. Gubernur Sulawesi Tenggara (sebagai laporan) di Kendari;
2. Direktur Poltekkes Kemenkes Kendari di Kendari;
3. Ketua Prodi D-III Keperawatan Poltekkes Kemenkes Kendari di Kendari;
4. Kepala Dinas Kesehatan Kota Kendari di Tempat;
5. Yang Bersangkutan.-;



PEMERINTAH KOTA KENDARI
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KOTA KENDARI
Jl. Brigjend Z.A. Sugianto No.39 Kendari
Email: rsudkotakendari39@gmail.com

SURAT PENGANTAR PENELITIAN

Kepada Yth.

Kepala... Ruang rawat

Di_

Tempat

Yang bertandatangan dibawah ini menerangkan bahwa,

Nama : FITRIANI

NIM : P00320011015

Jurusan/ Prodi : DIII keperawatan

Institusi : Poltekkes bembates kendari

Judul penelitian : _____

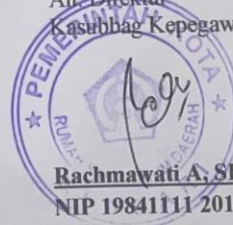
Gambaran Penerapan Fisioterapi dada terhadap barisan jalan napas
tidak efektif pada pasien anak pra sekolah Pneumonia
di RSUD kota kendari Provinsi Sulawesi Tenggara.

Telah memenuhi prosedur/persyaratan untuk melaksanakan penelitian di RSUD Kota Kendari.

Demikian surat pengantar ini diberikan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kendari, Jumat, 07, Juni 2024

An. Direktur
Kasubag Kepegawaian dan Diklat



Rachmawati A. SKM

NIP 19841111 201001 2 033



PEMERINTAH KOTA KENDARI
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KOTA KENDARI

Jl. Brigjend Z.A. Sugianto No.39 Kendari
Email: rsudkotakendari39@gmail.com

SURAT KETERANGAN PENELITIAN
Nomor : 070/ 14899 / 2024

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa :

Nama : Fitriani
NIM : P00320021015
Jurusan/Prodi : D III Keperawatan
Institusi : Poltekkes Kemenkes Kendari

Nama tersebut di atas benar-benar telah melakukan penelitian dengan judul ” **GAMBARAN PENERAPAN FISIOTERAPI DADA TERHADAP BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF PADA PASIEN ANAK PRA SEKOLAH (6-12 TAHUN) PNEMONIA DI RSUD KOTA KENDARI PROVINSI SULAWESI TENGGARA** ” sejak tanggal 12 Juni 2024 s/d 15 Juni 2024.

Demikian surat keterangan penelitian ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kendari, 27 Juni 2024

An. Direktur,
Kepala Bagian Sekretariat



Waode Harsen, SKM

NIP.19740624 199603 2 004



**Kementerian Kesehatan
Poltekkes Kendari**

Jalan A.H Nasution No.G-14 Anduonohu,
Kendari, Sulawesi Tenggara 93231
(0401) 3190492
<https://poltekkeskendari.ac.id>

**SURAT KETERANGAN BEBAS PUSTAKA
NO: KM.06.02/1/ 093 /2024**

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Unit Perpustakaan Terpadu Politeknik Kesehatan Kendari, menerangkan bahwa :

Nama : Fitriani
NIM : P00320021015
Tempat Tgl. Lahir : Kaleroang, 06 Juni 2001
Jurusan : D-III Keperawatan
Alamat : Anduonohu

Dengan ini Menerangkan bahwa mahasiswa tersebut bebas dari peminjaman buku maupun administrasi lainnya.

Demikian surat keterangan ini diberikan untuk digunakan sebagai syarat untuk mengikuti ujian akhir pada Tahun 2024.

Kendari, 27 Juni 2024

Kepala Unit Perpustakaan Terpadu
Politeknik Kendari

Irmayanti Tahir, S.I.K
NIP. 197509141999032001

DOKUMENTASI KEGIATAN

Hari Ke 1 (Kamis, 13 juni 2024)



Peneliti menjelaskan kepada orang tua pasien tujuan penelitian dan penandatanganan pernyataan persetujuan menjadi responden



Mendengarkan suara napas



Pemberian terapi fisioterapi dada

Hari ke 2 (Jumat, 14 Juni 2024)



Mendengarkan suara napas



Melakukan Fisioterapi dada

Hari ke 3 (Sabtu, 15 Juni 2024)



Melakukan fisioterapi dada