

## LAMPIRAN

### Lampiran 1 Jadwal Kegiatan

#### Jadwal Kegiatan

Kegiatan	Februari				Maret				April				Mei			
Penyusunan proposal studi kasus	■	■	■	■	■	■										
Seminar proposal studi kasus							■									
Revisi proposal studi kasus								■								
Pelaksanaan kegiatan studi kasus									■	■	■					
Penyusunan hasil studi kasus												■	■			
Seminar hasil studi kasus														■		

Lampiran 2 Formulir Pengajuan Judul

**FORMULIR  
PENENTUAN JUDUL KARYA TULIS ILMIAH**

Nama Mahasiswa: Vina Ari Desfitri

NIM : P032014401080

Judul KTI yang diusulkan berdasarkan prioritas:

No	Bidang/departemen	Judul
1	Keperawatan Anak	Penerapan edukasi nutrisi dengan menggunakan leaflet untuk meningkatkan pengetahuan ibu dalam memodifikasi makanan.
2	Keperawatan Anak	Penerapan teknik nafas dalam dan batuk efektif untuk meningkatkan bersihan jalan nafas dan respiratory rate pada anak dengan ISPA di Puskesmas Umban Sari.
3	Keperawatan Anak	Penerapan fisioterapi dada untuk mengeluarkan sekret pada anak yang mengalami bersihan jalan nafas tidak efektif pada penyakit ISPA di Puskesmas Umban Sari.

Usulan nama pembimbing:

1. Ns. Hj. Rusherina, S.Pd, S.Kep., M.Kes

2. Ns. Kurniawati, M.Kep

Hari/Tanggal Pengumpulan : Selasa / 14 Februari 2023

Pukul : 12.12 WIB

Judul KTI yang disetujui: Penerapan teknik nafas dalam dan batuk efektif untuk meningkatkan bersihan jalan nafas dan respiratory rate pada anak dengan ISPA di Puskesmas Umban Sari.

Mengetahui  
Kaprosdi DIII Keperawatan



( Idayanti, S.Pd, M.Kes )

NIP. 196910221994032002

Pekanbaru, 14 Februari 2023

Koordinator MK KTI  
Program Studi DIII Keperawatan



( Ns. Emi Forwaty, S.Kep, M.Kep )

NIP.198210172006042025

Lampiran 3 Kesiediaan Pembimbing

**FORMULIR  
KESEDIAAN PEMBIMBING**

Yang bertanda tangan di bawah ini :


1. Nama : Ns. Hj. Rusherina, S.Pd., S.Kep. M. Kes
2. NIP : 196504241988032002
3. Pangkat/golongan : IV/a
4. Jabatan : Lektor Kepala
5. Asal institusi : Poltekkes Kemenkes Riau
6. Pendidikan terakhir : S2 Kesehatan
7. Kontak person
  - a) Alamat rumah : Jl. Jasa blok B NO.04, RT.005, RW 007, Kec. Payung Sekaki
  - b) Telp/Hp : 085271719487
  - c) Alamat kantor : Jalan Melur No.103
  - d) Telp kantor : 076136501

Menyatakan (bersedia/tidak bersedia\*) menjadi pembimbing bagi mahasiswa:

- Nama : Vina Ari Desfitri  
NIM : P032014401000  
Dengan Judul : Penerapan teknik nafas dalam dan batuk efektif  
untuk meningkatkan kebersihan jalan nafas dan  
respiratory rate pada anak dengan ISPA di  
Puskesmas Uman Sari

\*) coret yang tidak dipilih

Pekanbaru, 14 Februari 2023...

  
(Ns. Hj. Rusherina, S.Pd., S.Kep. M. Kes)

**FORMULIR  
KESEDIAAN PEMBIMBING**

---

Yang bertanda tangan di bawah ini :

1. Nama : Ns. Kurniawati, M. Kep
2. NIP : 199011262019032008
3. Pangkat/golongan : 1.11/b
4. Jabatan : Asisten Ahli
5. Asal institusi : Poltekkes Kemenkes Riau
6. Pendidikan terakhir : S2 Keperawatan
7. Kontak person
  - a) Alamat rumah : Jalan durian gang murni NO.10
  - b) Telp/HP : 0822 0602 2628
  - c) Alamat kantor : Jalan Melur No.103
  - d) Telp kantor : 076136581

Menyatakan (bersedia/tidak bersedia\*) menjadi pembimbing bagi mahasiswa:

Nama : Vina Ari Desfitri  
NIM : P032014401080  
Dengan Judul : Penerapan teknik nafas dalam dan batuk efektif  
untuk meningkatkan kebersihan jalan nafas  
dan respiratory rate pada anak dengan ISPA  
di Puskesmas Umban Sari

\*) coret yang tidak dipilih

Pekanbaru, 03 Februari 2023

( Ns. Kurniawati, M. Kep )

## Lampiran 4 Log Book Bimbingan Proposal

### \*KEGIATAN BIMBINGAN PROPOSAL

No.	Tanggal	Jam	Kegiatan	Hasil	Tanda Tangan
1.	26-01-2023	15.00 WIB	Bimbingan mengenai judul yang akan diajukan	Cari referensi jurnal dan ajukan 3 judul	
2.	27-01-2023	10.00 WIB	Mengajukan 3 Judul 1. Penerapan edukasi nutrisi 2. Hubungan keberhasilan toleransi 3. Hubungan penggunaan gadget dan perkembangan kecerdasan	Judul belum di ACC, cari judul lain beserta referensi	
3.	28-01-2023	20.00 WIB Via zoom	Mengajukan 3 Judul 1. Penerapan edukasi nutrisi 2. Penerapan tarik nafas dalam dan batuk efektif 3. Penerapan fisioterapi dada	Judul di ACC dan cari jurnal terkait	
4.	01-02-2023	15.00	Judul di ACC, tanda tangan	Perbanyak Jurnal dan artikel terkait	
5.	14-02-2023	11.20	- Bimbingan mengenai Judul & Bab 1 - Menyerahkan bab 1	Tambah kata (wilayah) di Judul	





\*Bimbingan yang dilakukan selama penyusunan proposal

### \*KEGIATAN BIMBINGAN PROPOSAL

No.	Tanggal	Jam	Kegiatan	Hasil	Tanda Tangan
6.	22-02-2023	14.00	Membahas bagian yang mau direvisi di BAB 1	Revisi	
7.	02-03-2023	11.30	Membahas bagian yg mau direvisi di Bab 1	Revisi dan lanjut BAB 2.	
8.	16-03-2023	12.25	Mengambil bab 1, 2 dan 3 yang sudah direvisi	Proposal di Acc	

\*Bimbingan yang dilakukan selama penyusunan proposal

**\*KEGIATAN BIMBINGAN PROPOSAL**

No.	Tanggal	Jam	Kegiatan	Hasil	Tanda Tangan
1.	13 Maret 2023	11-34	Perbaiki tulisan dan susunan Paragraf BAB I	Revisi	
2.	14 Maret 2023	11-45	Perbaiki tulisan dan susunan Paragraf BAB II	Revisi	
3.	16 Maret 2023	16-24	Perbaiki tulisan dan susunan Paragraf BAB I, II, dan 3	Revisi	
4.	17 Maret 2023	09-39	Pemeriksa tulisan dan susunan Paragraf BAB I, 2, 3	Acc	

\*Bimbingan yang dilakukan selama penyusunan proposal

Lampiran 5 SOP Batuk Efektif

**STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)**

**BATUK EFEKTIF**

<b>Pengertian</b>	Latihan nafas dalam adalah bernapas dengan perlahan dan menggunakan diafragma, sehingga memungkinkan abdomen terangkat perlahan dan dada mengembang penuh dengan pengeluaran dahak bisa dilakukan dengan batuk efektif yang merupakan suatu metode batuk dengan baik dan benar.
<b>Tujuan</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Meningkatkan mobilisasi sekret</li><li>2. Mencegah resiko tinggi retensi sekresi</li><li>3. Mengeluarkan sekret untuk pemeriksaan diagnostic</li><li>4. Membebaskan jalan nafas dari akumulasi secret</li><li>5. Mengurangi sesak nafas akibat akumulasi sekret</li></ol>
<b>Indikasi</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Pasien dengan tirah baring lama</li><li>2. Pasien dengan hipoventilasi</li><li>3. Pasien dengan peningkatan produksi secret</li><li>4. Pasien dengan batuk tidak efektif</li><li>5. Pasien dengan mobilisasi sekret tertahan</li><li>6. Pasien neurologi dengan kelemahan umum dan gangguan menelan atau batuk</li></ol>
<b>Kontraindikasi</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Klien dengan pneumotoraks</li><li>2. Klien dengan hemoptysis</li><li>3. Klien dengan efusi pleura yang luas</li></ol>
<b>Persiapan Alat</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tissue</li><li>2. Perlak/handuk kecil/celemek</li><li>3. Pot sputum/bengkok</li><li>4. Handscoon</li><li>5. Masker</li><li>6. Desinfektan</li></ol>
<b>Prosedur</b>	Fase Prainteraksi <ol style="list-style-type: none"><li>1. Menyiapkan alat</li><li>2. Melakukan cuci tangan dengan 6 langkah</li></ol> Fase Orientasi

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mengucapkan salam</li> <li>2. Memperkenalkan diri</li> <li>3. Menjelaskan tujuan tindakan dan kontrak waktu</li> </ol> <p>Fase Kerja</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menjaga privasi pasien dengan menutup sketsel/jendela/pintu/gorden</li> <li>2. Mendekatkan peralatan ke dekat tempat tidur pasien</li> <li>3. Menggunakan handscoon dan masker sebagai proteksi</li> <li>4. Memberikan posisi yang nyaman (semi fowler atau fowler)</li> <li>5. Memasang celemek atau alas dada pada pasien</li> <li>6. Meletakkan bengkok atau pot sputum berisi desinfektan pada pangkuan pasien</li> <li>7. Meminta pasien meletakkan satu tangan di dada dan satu tangan di perut</li> <li>8. Mengajarkan prosedur kepada pasien menarik nafas dalam secara perlahan, tahan 3 detik lalu hembuskan perlahan melalui mulut ( ±3 kali). Setelah tarikan nafas ketiga pasien dianjurkan untuk melakukan batuk efektif ( batuk kuat dengan bantuan otot-otot abdomen)</li> <li>9. Menganjurkan pasien untuk membuang sputum yang di hasilkan ke pot sputum/bengkok yang telah berisi desinfektan</li> <li>10. Membersihkan mulut pasien jika terdapat bekas sputum yang menempel menggunakan tissue</li> <li>11. Menganjurkan pasien untuk mengulangi prosedur teknik nafas dalam dan batuk efektif sebanyak 2 sampai 6 kali sehingga pasien merasa nyaman. Setiap pengulangan</li> </ol>
--	--






	<p>diberikan waktu isitirahat <math>\pm 5</math> menit</p> <p>Fase Terminasi</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Mengevaluasi kenyamanan pasien, keluhan sesak, frekuensi pernapasan, pola pernapasan, ada tidak sputum yang dikeluarkan, adanya tidak sputum yang ditelan, suara nafas tambahan yang mengidentifikasi penumpukan sekret serta pengetahuan pasien tentang prosedur tindakan yang telah dilakukan</li><li>2. Mengembalikan pasien ke posisi yang nyaman serta merapkannya</li><li>3. Membuka sketsel/gorden/jendela/pintu</li><li>4. Membereskan peralatan.</li></ol>
--	---

## Lampiran 6 Log Book Bimbingan Revisi Proposal

### \*KEGIATAN BIMBINGAN REVISI PROPOSAL




Penguji 2 dan Pembimbing 2.

No.	Tanggal	Jam	Kegiatan	Hasil	Tanda Tangan
1.	28 Maret 2023	10.00	Pemeriksaan BAB 1, 2 dan 3	Revisi Bab 1, 2, dan 3	 Ns. Sari Anugraha, M.Keper St. Keper A.
2.	29 Maret 2023	10.53	Pemeriksaan BAB 1, 2 dan 3	ACC	 Ns. Sari Anugraha, M.Keper St. Keper A.
3.	30 Maret 2023	07.45	Pemeriksaan kembali Proposal KTI oleh Pembimbing 2.	ACC	 Ns. Nurhidayah, S.Keper, M.Keper

\*Bimbingan yang dilakukan setelah seminar proposal

### \*KEGIATAN BIMBINGAN REVISI PROPOSAL

Penguji 2 dan Pembimbing 1.


No.	Tanggal	Jam	Kegiatan	Hasil	Tanda Tangan
1.	27 Maret 2023	12.00	Pemeriksaan BAB 1, 2 dan 3	Revisi Bab 1, 2 dan 3	 Melly SST, M.Keper
2.	28 Maret 2023	10.00	Pemeriksaan BAB 1, 2 dan 3	ACC	 Melly SST, M.Keper
3.	30 Maret	07.40	Pemeriksaan kembali Proposal KTI oleh Pembimbing 1.	ACC	 Ns. M. Rahmah, S.Keper, M.Keper

\*Bimbingan yang dilakukan setelah seminar proposal

## Lampiran 7 Log Book Bimbingan KTI

### \*KEGIATAN BIMBINGAN HASIL PENELITIAN



Pembimbing 1.

No.	Tanggal	Jam	Kegiatan	Hasil	Tanda Tangan
1.	3 Mei 2023	10.00	Bimbingan BAB 4 dan 5 dengan Pembimbing 1.	Revisi BAB 4	 Ns. Hj. Ruchman, S.Pd, S.Kep, M.Kep
2.	4 Mei 2023	14.00	Bimbingan BAB 4 dan 5 dan Pembimbing 1.	REVISI BAB 4 dan 5	 Ns. Hj. Ruchman, S.Pd, S.Kep, M.Kep
3.	5 Mei 2023	13.45	Bimbingan BAB 4 dan 5 dgn Pem	ACC	 Ns. Hj. Ruchman, S.Pd, S.Kep, M.Kep

\*Bimbingan yang dilakukan selama pengumpulan data penelitian

### \*KEGIATAN BIMBINGAN HASIL PENELITIAN

Pembimbing 2



No.	Tanggal	Jam	Kegiatan	Hasil	Tanda Tangan
1.	05 Mei 2023	15.30	Bimbingan Penulisan BAB 4 & 5	Revisi	 Ns. Kurniawati, S.Kep, M.Kep
2.	08 Mei 2023	08.15	Bimbingan penulisan BAB 4 & 5	ACC	 Ns. Kurniawati, S.Kep, M.Kep

\*Bimbingan yang dilakukan selama pengumpulan data penelitian

## Lampiran 8 Log Book Bimbingan Revisi KTI

### \*KEGIATAN BIMBINGAN REVISI LAPORAN PENELITIAN





Penguji 1 & Pembimbing 1

No.	Tanggal	Jam	Kegiatan	Hasil	Tanda Tangan
1.	15 Mei 2023	10.49	Memberikan Revisi BAB 3, 4, 5	Acc	 Ms. Sari Anggraeni, M.Pd, Sp. Kep A
2.	30 Mei 2023	08.00	Memberikan KTI	Acc	 Ms. Hj. Rukhmeta, S.Pd, S.Kep, M

\*Bimbingan yang dilakukan setelah seminar hasil penelitian

### \*KEGIATAN BIMBINGAN REVISI LAPORAN PENELITIAN

Penguji 2.

No.	Tanggal	Jam	Kegiatan	Hasil	Tanda Tangan
1	17 Mei 2023	10.49	Memberikan KTI	Revisi Daftar Riwayat hidup.	 Melly, SST, M. Keg
2.	22 Mei 2023	13.40	Bimbingan KTI	- Lembar pengesahan - Abstrak - Rujukan khusus garfii (a, b, c) - Pisahkan tabel Bersihan Jaban napsy dan RR	 Melly, SST, M. Keg
3	26 Mei 2023	07.45	Bimbingan KTI Penulisan	Revisi Penulisan	 Melly, SST, M. Keg
4.	29 Mei 2023	14.00	Bimbingan KTI Penulisan	Acc	 Melly, SST, M. Keg

\*Bimbingan yang dilakukan setelah seminar hasil penelitian

Lampiran 9 Surat Permohonan



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN**  
**POLTEKKES KEMENKES RIAU**

Jl. Melur Nomor 103, Kel. Harjosari, Kec. Sukajadi Kota Pekanbaru 28122  
Telepon : (0761) 36581 Fax : (0761) 20656  
Email : poltekkespekanbaru@yahoo.co.id , pkr@pkr.ac.id Website : www.pkr.ac.id



Nomor : KH.03.01/1.1/134/2023  
Lampiran : 1 (satu) lembar  
Hal : Izin Penelitian

2 April 2023

Yth,

Kepala Dinas Penanaman Modal dan  
Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Riau  
di

Tempat

Bersama ini kami sampaikan kepada Bapak/Ibu bahwa mahasiswa/i Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau Tahun Akademik 2022/2023 diwajibkan untuk membuat Karya Tulis Ilmiah yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Pendidikan Diploma III Keperawatan.

Sehubungan dengan hal tersebut di atas, kami meminta bantuan Bapak/Ibu agar kiranya dapat memberikan Izin atau memfasilitasi kegiatan mahasiswa/i yang tersebut dalam lampiran surat ini supaya dapat melakukan pengumpulan data di lokasi yang akan menjadi tempat penelitiannya.

Demikianlah disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Wakil Direktur I Poltekkes  
Kemenkes Riau,



Alkausyari Aziz

Lampiran 1

Nomor : KH.03.01/1.1/134/2023

Tanggal : 2 April 2023

DAFTAR NAMA, JUDUL, DAN TEMPAT PENELITIAN MAHASISWA  
PRODI D.III KEPERAWATAN JURUSAN KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RIAU  
TA.2022/2023

NO	NAMA / NIM	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PRA PENELITIAN
1.	Vina Ari Desfitri P032014401080	Penerapan batuk efektif untuk meningkatkan bersihan jalan Nafas pada anak dengan ISPA di Wilayah Kerja Puskesmas Umban Sari	Puskesmas Umban Sari

Wakil Direktur I Poltekkes  
Kemenkes Riau,



Alkausyari Aziz

## Lampiran 10 Surat SIPENASAKTI



### PEMERINTAH PROVINSI RIAU DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Gedung Menara Lancang Kuning Lantai I dan II Komp. Kantor Gubernur Riau  
Jl. Jend. Sudirman No. 460 Telp. (0761) 39064 Fax. (0761) 39117 **PEKANBARU**  
Email : [dpmtsp@riau.go.id](mailto:dpmtsp@riau.go.id)

### REKOMENDASI

Nomor : 503/DPMTSP/NON IZIN-RISET/55608  
TENTANG



PELAKSANAAN KEGIATAN RISET/PRA RISET  
DAN PENGUMPULAN DATA UNTUK BAHAN KTI

1.04.02.01

Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Riau, setelah membaca Surat Permohonan Riset dari : **Wakil Direktur I Poltekes Kemenkes Riau, Nomor : KH.03.01/1.1/134/2023 Tanggal 2 April 2023**, dengan ini memberikan rekomendasi kepada:

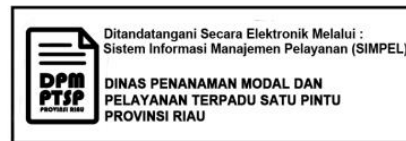
- |                      |   |  |
|----------------------|---|--|
| 1. Nama              | : | <b>VINA ARI DESFITRI</b>   |
| 2. NIM / KTP         | : | 032014401080   |
| 3. Program Studi     | : | KEPERAWATAN  |
| 4. Jenjang           | : | DIII   |
| 5. Alamat            | : | JL. SALAK 3 NO. 243  |
| 6. Judul Penelitian  | : | <b>PENERAPAN BATUK EFEKTIF UNTUK MENINGKATKAN BERSIHAN JALAN NAFAS PADA ANAK DENGAN ISPA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS UMBAN SARI</b> |
| 7. Lokasi Penelitian | : | WILAYAH KERJA PUSKESMAS UMBAN SARI   |

Dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Tidak melakukan kegiatan yang menyimpang dari ketentuan yang telah ditetapkan.
2. Pelaksanaan Kegiatan Penelitian dan Pengumpulan Data ini berlangsung selama 6 (enam) bulan terhitung mulai tanggal rekomendasi ini diterbitkan.
3. Kepada pihak yang terkait diharapkan dapat memberikan kemudahan serta membantu kelancaran kegiatan Penelitian dan Pengumpulan Data dimaksud.

Demikian rekomendasi ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

Dibuat di : Pekanbaru  
Pada Tanggal : 10 April 2023



#### **Tembusan :**

#### **Disampaikan Kepada Yth :**

1. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Riau di Pekanbaru
2. Walikota Pekanbaru  
Up. Kaban Kesbangpol dan Linmas di Pekanbaru
3. Wakil Direktur I Poltekes Kemenkes Riau di Pekanbaru
4. Yang Bersangkutan





**PEMERINTAH KOTA PEKANBARU**  
**BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK**

JL. ARIFIN AHMAD NO. 39 TELP. – FAX : (0761) 39399 PEKANBARU

**SURAT KETERANGAN PENELITIAN**

Nomor : BL.04.00/Kesbangpol/916/2023



- a. Dasar :
1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2008 Tentang Keterbukaan Informasi Publik.
  2. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 25 Tahun 2009 Tentang Pelayanan Publik.
  3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2016 Tentang Perangkat Daerah
  4. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 3 Tahun 2018 Tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian.
  5. Peraturan Daerah Kota Pekanbaru Nomor 9 Tahun 2016 Tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Kota Pekanbaru.
- b. Menimbang :
- Rekomendasi dan Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Riau, nomor 503/DPMPSTP/NON IZIN-RISET/55360 tanggal 3 April 2023, perihal pelaksanaan kegiatan Penelitian Riset/Pra Riset dan pengumpulan data untuk bahan Skripsi.

**MEMBERITAHUKAN BAHWA :**

1. Nama : VINA ARI DESFITRI
2. NIM : P032014401080
3. Fakultas : KEPERAWATA POLTEKKES KEMENKES RIAU
4. Jurusan : ILMU KEPERAWATAN
5. Jenjang : DIII
6. Alamat : JL. SALAK III NO. 243 KEL. KURANJI KEC. KURANJI-KOTA PADANG-SUMATERA BARAT
7. Judul Penelitian : PENERAPAN BATUK EFEKTIF UNTUK MENINGKATKAN BERSIHAN JALAN NAFAS PADA ANAK DENGAN ISPA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS UMBAN SARI
8. Lokasi Penelitian : DINAS KESEHATAN KOTA PEKABARU

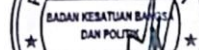
Untuk Melakukan Penelitian, dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Tidak melakukan kegiatan yang menyimpang dari ketentuan yang telah ditetapkan yang tidak ada hubungan dengan kegiatan Riset/Pra Riset/ Penelitian dan pengumpulan data ini.
2. Pelaksanaan kegiatan Riset ini berlangsung selama 6 (enam) bulan terhitung mulai tanggal Surat Keterangan Penelitian ini diterbitkan.
3. Berpakaian sopan, mematuhi etika Kantor/Lokasi Penelitian, bersedia meninggalkan photo copy Kartu Tanda Pengenal.
4. Melaporkan hasil Penelitian kepada Walikota Pekanbaru c.q Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Pekanbaru, paling lambat 1 (satu) minggu setelah selesai.

Demikian Rekomendasi ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Pekanbaru, 4 April 2023

**PEMERINTAH KOTA PEKANBARU**  
**BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK KOTA PEKANBARU**



**Drs. H. SYOFFAZAL, M.Si**  
PENINJATAMA MUDA  
NIP. 19640529198603 1 003

**Tembusan**

- Yth :
1. Wakil Direktur I POLTEKKES KEMENKES Riau di Pekanbaru.
  2. Yang Bersangkutan.



Lampiran 12 Surat Dinkes



**PEMERINTAH KOTA PEKANBARU**  
**DINAS KESEHATAN**

Perkantoran Tenayan Raya Jl. Abdul Rahman Hamid  
Gedung B-2 Lantai 1 – 2  
Pekanbaru

Pekanbaru, 13 April 2023

Nomor : B.KS.30/Dinkes/324/2023  
Sifat : Biasa  
Lampiran : -  
Hal : Riset an Vina Ari Desfitri

Kepada  
Yth. Kepala Puskesmas  
Umban Sari  
di -  
Pekanbaru

Menindaklanjuti surat dari Kepala Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik Nomor :  
BL.04.00/Kesbangpol/916/2023 tanggal 4 April 2023, tentang rekomendasi penelitian  
kepada :

Nama : Vina Ari Desfitri  
NIM : P032014401080  
Instansi : Poltekkes Kemenkes Riau  
Fakultas/Jurusan : Keperawatan  
Judul : Penerapan Batuk Efektif Untuk Meningkatkan Bersihan  
Jalan Nafas Pada Anak Dengan ISPA di Wilayah Kerja  
Puskesmas Umban Sari

Sehubungan dengan hal tersebut di atas, kami mengharapkan kepada Saudara  
untuk dapat membantu kelancaran pengumpulan data dan penilaian kepada yang  
bersangkutan di atas.

Atas perhatian dan kerja sama Saudara, kami ucapkan terima kasih.

Pekanbaru, 13 April 2023  
a.n. KEPALA DINAS KESEHATAN



Tembusan :  
Yth. Wakil Direktur I Poltekkes Kemenkes Riau

Lampiran 13 Surat Keterangan Selesai Penelitian



PEMERINTAH KOTA PEKANBARU  
DINAS KESEHATAN  
PUSKESMAS UMBAN SARI

Jl. Purnama sari No. 1 Kec. Rumbai  
Telp. (0761)51764 email.puskesmas\_umbansari@yahoo.com



Pekanbaru, 17 April 2023

Nomor : 440/PKM-US/IV/2023/119  
Lampiran : -  
Perihal : Surat Keterangan Selesai Penelitian

Kepada Yth :  
Bapak/Ibu Pimpinan  
Poltekkes Kemenkes Riau  
di  
Pekanbaru

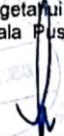
Dengan hormat,

Yang bertanda tangan dibawah ini Kepala Puskesmas UMBAN sari Pekanbaru Menerangkan bahwa :

Nama : Vina Ari Desfitri  
Nim : P032014401080  
Jurusan : Keperawatan  
Tempat Penelitian : Puskesmas UMBAN Sari  
Judul Penelitian : Penerapan Batuk Efektif untuk meningkatkan Bersihan Jalan Nafas Pada anak dengan ISPA di Wilayah Kerja Puskesmas UMBAN sari

Benar Telah selesai melaksanakan Penelitian di Puskesmas UMBAN sari berdasarkan surat dari Dinas Kesehatan Kota Pekanbaru Nomor : B.KS.30/Dinkes/324/2023 tertanggal 13 April 2023 selama 3 hari pada tanggal 14 - 16 April 2023.

Demikianlah surat ini kami sampaikan, atas kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Mengetahui  
Kepala Puskesmas UMBAN Sari  
  
Prety SKM, M.Kes  
NIP. 19751201 200212 2 003

## Lampiran 14 Lembar Informed Consent Yang Telah Di Isi

Lampiran 2 *Informed Consent*

### FORMULIR INFORMASI DAN PERNYATAAN PERSETUJUAN

(INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ny. P (Ibu Pengarah Pasien)

Umur : 43 Tahun

Pekerjaan : Guru

Alamat : Jl. Putih Pungguk

Menyatakan bersedia menjadi responden penelitian ini dalam keadaan sadar, jujur dan tidak ada paksaan dalam penelitian ini :

Nama : Vina Ari Desfitri

NIM : P032014401080


Prodi : DIII Keperawatan Poltekkes Kemenkes Riau

Judul : Penerapan Batuk Efektif Untuk Meningkatkan Bersihan Jalan Nafas Pada Anak Dengan ISPA Di Wilayah Kerja Puskesmas Umban Sari.

Penelitian Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini bertujuan untuk meningkatkan bersihan jalan nafas dengan Batuk Efektif Pada Anak Dengan ISPA Di Wilayah Kerja Puskesmas Umban Sari. Kerahasiaan dijamin oleh peneliti. Saya telah diberi penjelasan terkait hal tersebut diatas dan saya memberikan kesempatan untuk bertanya terkait hal-hal yang belum dimengerti serta telah mendapatkan jawaban yang jelas dan tepat.

Demikian ini saya menyatakan secara sukarela untuk ikut menjadi subyek penelitian ini selama 3 hari

Pekanbaru, 14 April 2023

  
(Putri N. S. Mestika) *Hasport*

Lampiran 2 *Informed Consent*

**FORMULIR INFORMASI DAN PERNYATAAN PERSETUJUAN**

**(INFORMED CONSENT)**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ny . F (Ibu pasien)

Umur : 38 Tahun

Pekerjaan : Ibu rumah tangga

Alamat : Gong Geso 2 No. 16

Menyatakan bersedia menjadi responden penelitian ini dalam keadaan sadar, jujur dan tidak ada paksaan dalam penelitian ini :

Nama : Vina Ari Desfitri

NIM : P032014401080

Prodi : DIII Keperawatan Poltekkes Kemenkes Riau

Judul : Penerapan Batuk Efektif Untuk Meningkatkan Bersihan Jalan Nafas Pada Anak Dengan ISPA Di Wilayah Kerja Puskesmas Umban Sari.

Penelitian Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini bertujuan untuk meningkatkan bersihan jalan nafas dengan Batuk Efektif Pada Anak Dengan ISPA Di Wilayah Kerja Puskesmas Umban Sari. Kerahasiaan dijamin oleh peneliti. Saya telah diberi penjelasan terkait hal tersebut diatas dan saya memberikan kesempatan untuk bertanya terkait hal-hal yang belum dimengerti serta telah mendapatkan jawaban yang jelas dan tepat.

Demikian ini saya menyatakan secara sukarela untuk ikut menjadi subyek penelitian ini selama 3 hari

Pekanbaru, 14 April .....2023

(..... Ny F.  .....)

Lampiran 15 Hasil Implementasi

Subyek 1 An. J

FORMAT PENGKAJIAN ANAK

A. Biodata

1. Identitas Klien

- a. Nama/Inisial : An. J
- b. Tempat tgl lahir/ usia : Pekanbaru, 27-02-2017
- c. Jenis kelamin : Laki-Laki
- d. Agama : Kristen
- e. Alamat : Jl. Putih Pungguk
- f. Diagnosa medis

2. Identitas Penanggung Jawab

- a. Ibu
  - Umur : 43 Tahun
  - Perkawinan ke : 1
  - Pekerjaan : Guru
  - Pendidikan : S1
  - Alamat : Jl. Putih Pungguk
  - No. Telp : 08529786 4329
  - Penghasilan : 2.000.000/bulan
- b. Ayah
  - Umur : -
  - Perkawinan ke : -
  - Pekerjaan : -
  - Pendidikan : -
  - Alamat : -
  - No. Telp : -
  - Penghasilan : -

B. Obat Yang Di Konsumsi

- Guafenesin
- Antasida
- Amoxilin Trihydrate
- PCT

C. Sudah Pernah Melakukan Batuk Efektif

Sudah

Belum

LEMBAR OBSERVASI RESPONDEN

Klien	Tindakan	Tanggal: 14 April 2023					
		Pagi		Siang		Sore	
		Pre	Post	Pre	Post	Pre	Post
An-J	TTV :						
	• Nadi	93 <sup>x</sup> /mnt	92 <sup>x</sup> /mnt	95 <sup>x</sup> /mnt	94 <sup>x</sup> /mnt	92 <sup>x</sup> /mnt	93 <sup>x</sup> /mnt
	• RR	30 <sup>x</sup> /mnt	29 <sup>x</sup> /mnt	31 <sup>x</sup> /mnt	30 <sup>x</sup> /mnt	32 <sup>x</sup> /mnt	31 <sup>x</sup> /mnt
	Suara nafas						
	• Ronkhi	✓		✓		✓	
	• Tidak ada ronkhi		✓		✓		✓
	Kemampuan batuk efektif :						
	• Sputum mudah dikeluarkan		✓		✓		✓
	• Sputum susah dikeluarkan	✓		✓		✓	

LEMBAR OBSERVASI RESPONDEN

Klien	Tindakan	Tanggal: 15 April 2023					
		Pagi		Siang		Sore	
		Pre	Post	Pre	Post	Pre	Post
An-J	TTV :						
	• Nadi	95 <sup>x</sup> /mnt	94 <sup>x</sup> /mnt	96 <sup>x</sup> /mnt	95 <sup>x</sup> /mnt	94 <sup>x</sup> /mnt	93 <sup>x</sup> /mnt
	• RR	33 <sup>x</sup> /mnt	32 <sup>x</sup> /mnt	31 <sup>x</sup> /mnt	30 <sup>x</sup> /mnt	30 <sup>x</sup> /mnt	29 <sup>x</sup> /mnt
	Suara nafas						
	• Ronkhi	✓	✓	✓		✓	
	• Tidak ada ronkhi				✓		✓
	Kemampuan batuk efektif :						
	• Sputum mudah dikeluarkan				✓	✓	✓
	• Sputum susah dikeluarkan	✓	✓	✓			

LEMBAR OBSERVASI RESPONDEN

Klien	Tindakan	Tanggal: 16 April 2023					
		Pagi		Siang		Sore	
		Pre	Post	Pre	Post	Pre	Post
An-J	TTV :						
	• Nadi	95 <sup>x</sup> /mnt	94 <sup>x</sup> /mnt	94 <sup>x</sup> /mnt	93 <sup>x</sup> /mnt	92 <sup>x</sup> /mnt	91 <sup>x</sup> /mnt
	• RR	34 <sup>x</sup> /mnt	32 <sup>x</sup> /mnt	33 <sup>x</sup> /mnt	32 <sup>x</sup> /mnt	30 <sup>x</sup> /mnt	29 <sup>x</sup> /mnt
	Suara nafas						
	• Ronkhi	✓		✓		✓	
	• Tidak ada ronkhi		✓		✓		✓
	Kemampuan batuk efektif :						
	• Sputum mudah dikeluarkan	✓	✓		✓		✓
	• Sputum susah dikeluarkan			✓		✓	

14/04/2023  
An. J Page 1 LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk pemenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen 3. Mengikutsertakan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	
2.	Mempersiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perlak/handuk kecil/celemek 3. Pot sputum/bengkok 4. Handscoon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur	✓	
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh menghembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓	

		dilakukan sebanyak 3 kali		
		5. Mengajarkan klien supaya membatukkan dengan kekuatan otot perut	✓	
		6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum	✓	
		7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6	✓	
		8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas	✓	
		9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien	✓	
		10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret	✓	
		11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Mengamnesia respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓	

14/04/2023  
An. J Sor. 1 LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk pemenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen 3. Mengikutsertakan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	
2.	Mempersiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perlak/handuk kecil/celemek 3. Pot sputum/bengkok 4. Handscoon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur	✓	
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh menghembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓	

		dilakukan sebanyak 3 kali		
		5. Mengajarkan klien supaya membatukkan dengan kekuatan otot perut	✓	
		6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum	✓	
		7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6	✓	
		8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas	✓	
		9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien	✓	
		10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret	✓	
		11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Mengamnesia respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓	



15/04/2023  
An. 3 Reg. 1

LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan pemenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen 3. Mengkhususkan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	✓
2.	Memperiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perlak/handuk kecil/celemek 3. Pot sputum/bengkok 4. Handscocoon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	✓
3.	Melaksanakan tindakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur	✓	✓
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh menghembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓	✓

		dilakukan sebanyak 3 kali	✓	✓
		5. Mengajarkan klien supaya membataukan dengan kekuatan otot perut	✓	✓
		6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum	✓	✓
		7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6	✓	✓
		8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas	✓	✓
		9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien	✓	✓
		10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret	✓	✓
		11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	✓
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Mengamnesia respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓	✓

14/04/2023

LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan pemenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen 3. Mengkhususkan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	✓
2.	Memperiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perlak/handuk kecil/celemek 3. Pot sputum/bengkok 4. Handscocoon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	✓
3.	Melaksanakan tindakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur	✓	✓
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh menghembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓	✓

		dilakukan sebanyak 3 kali	✓	✓
		5. Mengajarkan klien supaya membataukan dengan kekuatan otot perut	✓	✓
		6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum	✓	✓
		7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6	✓	✓
		8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas	✓	✓
		9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien	✓	✓
		10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret	✓	✓
		11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	✓
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Mengamnesia respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓	✓



15/04/2023 LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk pemenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen 3. Mengikutsertakan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	✓
2.	Memperiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perlak/handuk kecil-celemek 3. Pot sputum/bengkok 4. Handscoon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh menghembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓ ✓ ✓ ✓	

		dilakukan sebanyak 3 kali		
		5. Mengajarkan klien supaya membentukkan dengan kekuatan otot perut	✓	
		6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum	✓	
		7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6	✓	
		8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas	✓	
		9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien	✓	
		10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret	✓	
		11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Menganmnesa respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓ ✓ ✓	

15/04/2023 LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk pemenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen 3. Mengikutsertakan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	✓
2.	Memperiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perlak/handuk kecil-celemek 3. Pot sputum/bengkok 4. Handscoon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh menghembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓ ✓ ✓ ✓	

		dilakukan sebanyak 3 kali		
		5. Mengajarkan klien supaya membentukkan dengan kekuatan otot perut	✓	
		6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum	✓	
		7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6	✓	
		8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas	✓	
		9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien	✓	
		10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret	✓	
		11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Menganmnesa respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓ ✓ ✓	

16/04/2023

LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk pemenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen 3. Mengkuiserikan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	✓
2.	Mempersiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perlak/banduk kecil/celengk 3. Pot sputum/bengkok 4. Handsecon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	✓
3.	Melaksanakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur	✓	✓
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh menghembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓	✓

16/04/2023

LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk pemenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen 3. Mengkuiserikan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	✓
2.	Mempersiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perlak/banduk kecil/celengk 3. Pot sputum/bengkok 4. Handsecon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	✓
3.	Melaksanakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur	✓	✓
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh menghembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓	✓

		5. Melakukan tindakan dengan kekuatan otot perut	✓	✓
		6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum	✓	✓
		7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6	✓	✓
		8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas	✓	✓
		9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien	✓	✓
		10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret	✓	✓
		11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	✓
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Mengannesa respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓	✓

		5. Mengajarkan klien supaya membersihkan dengan kekuatan otot perut	✓	✓
		6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum	✓	✓
		7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6	✓	✓
		8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas	✓	✓
		9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien	✓	✓
		10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret	✓	✓
		11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	✓
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Mengannesa respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓	✓

16/04/2023 LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

As-3 See

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk pemenuhan kebutuhan oksigen	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien</li> <li>2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen</li> <li>3. Menghambatkan keluarga dalam proses batuk efektif</li> </ol>	✓	✓
2.	Mempersiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	<p>Baki berisi alat-alat sebagai berikut</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tissue</li> <li>2. Perlak/handuk kecil/cedek</li> <li>3. Pot sputum/bengkok</li> <li>4. Handsocon</li> <li>5. Masker</li> <li>6. Desinfektan</li> <li>7. Stetoskop</li> </ol> <p>Pada tempat yang bersih dan ditata rapi</p>	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas</li> <li>2. Prosedur tindakan dengan benar</li> <li>3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman</li> <li>4. Kondisi klien dikaji dengan tepat</li> <li>5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur</li> </ol>	✓	✓
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mencuci tangan dengan benar</li> <li>2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan</li> <li>3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien</li> <li>4. Menganjurkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh mengembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan</li> </ol>	✓	✓

		<p>dilakukan sebanyak 3 kali</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. Menganjurkan klien supaya menbatukkan dengan kekuatan otot perut</li> <li>6. Menganjurkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum</li> <li>7. Menganjurkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6</li> <li>8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas</li> <li>9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien</li> <li>10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret</li> <li>11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar</li> </ol>	✓	✓
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mengamati respon dilakukan</li> <li>2. Ujaya tindak lanjut dirumuskan</li> <li>3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan</li> </ol>	✓	✓

## Subyek 2 An. H

### FORMAT PENGKAJIAN ANAK

#### A. Biodata

##### 1. Identitas Klien

- a. Nama/Inisial : An. H
- b. Tempat tgl lahir/ usia : Pekanbaru, 26 Desember 2015 / 7 Tahun
- c. Jenis kelamin : Laki-Laki
- d. Agama : ISLAM
- e. Alamat : Gang Geso 2 No. 16
- f. Diagnosa medis :

##### 2. Identitas Penanggung Jawab

- a. Ibu
  - Umur : 38 Tahun
  - Perkawinan ke : 1
  - Pekerjaan : Ibu Rumah Tangga
  - Pendidikan : SMP
  - Alamat : Gang Geso 2 No. 16
  - No. Telp : -
  - Penghasilan : -
- b. Ayah
  - Umur : 42 Tahun
  - Perkawinan ke : -
  - Pekerjaan : Gojek
  - Pendidikan : SMP
  - Alamat : Gang Geso 2 No. 16
  - No. Telp : 082307149454
  - Penghasilan : 1,5 - 2 juta / bulan

#### B. Obat Yang Di Konsumsi

- Guaifenesin
- Antasida
- Amoxicilin trihydrate
- PCT

#### C. Sudah Pernah Melakukan Batuk Efektif

- Sudah  Belum

LEMBAR OBSERVASI RESPONDEN

Klien	Tindakan	Tanggal: 14 April 2023					
		Pagi		Siang		Sore	
		Pre	Post	Pre	Post	Pre	Post
An. H	TTV : • Nadi • RR	114 <sup>x</sup> /mnt	113 <sup>x</sup> /mnt	112 <sup>x</sup> /mnt	111 <sup>x</sup> /mnt	113 <sup>x</sup> /mnt	112 <sup>x</sup> /mnt
	Suara nafas • Ronkhi • Tidak ada ronkhi	✓	✓	✓		✓	✓
	Kemampuan batuk efektif : • Sputum mudah dikeluarkan • Sputum susah dikeluarkan		✓	✓	✓	✓	✓

LEMBAR OBSERVASI RESPONDEN

Klien	Tindakan	Tanggal: 15 April 2023					
		Pagi		Siang		Sore	
		Pre	Post	Pre	Post	Pre	Post
An. H	TTV : • Nadi • RR	101 <sup>x</sup> /mnt	100 <sup>x</sup> /mnt	98 <sup>x</sup> /mnt	97 <sup>x</sup> /mnt	91 <sup>x</sup> /mnt	91 <sup>x</sup> /mnt
	Suara nafas • Ronkhi • Tidak ada ronkhi	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Kemampuan batuk efektif : • Sputum mudah dikeluarkan • Sputum susah dikeluarkan	✓	✓	✓	✓	✓	✓

LEMBAR OBSERVASI RESPONDEN

Klien	Tindakan	Tanggal: 16 April 2023					
		Pagi		Siang		Sore	
		Pre	Post	Pre	Post	Pre	Post
An. H	TTV : • Nadi • RR	95 <sup>x</sup> /mnt	93 <sup>x</sup> /mnt	94 <sup>x</sup> /mnt	93 <sup>x</sup> /mnt	92 <sup>x</sup> /mnt	90 <sup>x</sup> /mnt
	Suara nafas • Ronkhi • Tidak ada ronkhi	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Kemampuan batuk efektif : • Sputum mudah dikeluarkan • Sputum susah dikeluarkan	✓	✓	✓	✓	✓	✓

14/04/2023  
**LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF**

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk penenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan penenuhan oksigen 3. Mengikutsertakan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	
2.	Memperiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perlak/handuk kecil/celemek 3. Pot sputum/bengkok 4. Handscoon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur	✓	
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh menghembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓	

		dilakukan sebanyak 3 kali		
		5. Mengajarkan klien supaya membatukkan dengan kekuatan otot perut	✓	
		6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum	✓	
		7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6	✓	
		8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas	✓	
		9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien	✓	
		10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret	✓	
		11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Mengannesa respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓	

14/04/2023  
**LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF**

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk penenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan penenuhan oksigen 3. Mengikutsertakan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	
2.	Memperiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perlak/handuk kecil/celemek 3. Pot sputum/bengkok 4. Handscoon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur	✓	
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh menghembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓	

		dilakukan sebanyak 3 kali		
		5. Mengajarkan klien supaya membatukkan dengan kekuatan otot perut	✓	
		6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum	✓	
		7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6	✓	
		8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas	✓	
		9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien	✓	
		10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret	✓	
		11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Mergannesa respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓	

14/04/2023  
**LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF**

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk pemenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen 3. Mengikutsertakan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	
2.	Memperiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perlak/handuk kecil/celemek 3. Pot sputum/bengkok 4. Handsocon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur	✓	
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian diisruh menghembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓	

		dilakukan sebanyak 3 kali		
		5. Mengajarkan klien supaya membatukkan dengan kekuatan otot perut	✓	
		6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum	✓	
		7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6	✓	
		8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas	✓	
		9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien	✓	
		10. Mengevaluasi meliputi respon klien, tanda vital, karakteristik sekret	✓	
		11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Mengannmessa respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓	

14/04/2023  
**LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF**

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk pemenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen 3. Mengikutsertakan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	
2.	Memperiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perlak/handuk kecil/celemek 3. Pot sputum/bengkok 4. Handsocon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur	✓	
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian diisruh menghembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓	

		dilakukan sebanyak 3 kali		
		5. Mengajarkan klien supaya membatukkan dengan kekuatan otot perut	✓	
		6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum	✓	
		7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6	✓	
		8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas	✓	
		9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien	✓	
		10. Mengevaluasi meliputi respon klien, tanda vital, karakteristik sekret	✓	
		11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Mengannmessa respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓	



15/04/2022

## LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

An: H. Sirey

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk penemuan kebutuhan oksigen	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien</li> <li>2. Adanya gangguan penemuan oksigen</li> <li>3. Mengikutsertakan keluarga dalam proses batuk efektif</li> </ol>	✓	✓
2.	Memperiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	<p>Baki berisi alat-alat sebagai berikut</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tissue</li> <li>2. Perlak/handuk kecil/celemek</li> <li>3. Pot sputum/bengkok</li> <li>4. Handicoon</li> <li>5. Masker</li> <li>6. Desinfektan</li> <li>7. Stetoskop</li> </ol> <p>Pada tempat yang bersih dan ditata rapi</p>	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas</li> <li>2. Prosedur tindakan dengan benar</li> <li>3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman</li> <li>4. Kondisi klien dikaji dengan tepat</li> <li>5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penceraian diatur</li> </ol>	✓	✓
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mencuci tangan dengan benar</li> <li>2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan</li> <li>3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien</li> <li>4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh mengembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan</li> </ol>	✓	✓

		<ol style="list-style-type: none"> <li>5. Mengajarkan klien supaya membuatkan dengan kekuatan otot perut</li> <li>6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum</li> <li>7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6</li> <li>8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas</li> <li>9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien</li> <li>10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret</li> <li>11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar</li> </ol>	✓	✓
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mengamnesia respon dilakukan</li> <li>2. Upaya tindak lanjut dirumuskan</li> <li>3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan</li> </ol>	✓	✓

15/04/2022

## LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

An: H. Sirey

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk penemuan kebutuhan oksigen	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien</li> <li>2. Adanya gangguan penemuan oksigen</li> <li>3. Mengikutsertakan keluarga dalam proses batuk efektif</li> </ol>	✓	✓
2.	Memperiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	<p>Baki berisi alat-alat sebagai berikut</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tissue</li> <li>2. Perlak/handuk kecil/celemek</li> <li>3. Pot sputum/bengkok</li> <li>4. Handicoon</li> <li>5. Masker</li> <li>6. Desinfektan</li> <li>7. Stetoskop</li> </ol> <p>Pada tempat yang bersih dan ditata rapi</p>	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas</li> <li>2. Prosedur tindakan dengan benar</li> <li>3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman</li> <li>4. Kondisi klien dikaji dengan tepat</li> <li>5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penceraian diatur</li> </ol>	✓	✓
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mencuci tangan dengan benar</li> <li>2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan</li> <li>3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien</li> <li>4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh mengembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan</li> </ol>	✓	✓

		<ol style="list-style-type: none"> <li>5. Mengajarkan klien supaya membuatkan dengan kekuatan otot perut</li> <li>6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum</li> <li>7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6</li> <li>8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas</li> <li>9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien</li> <li>10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret</li> <li>11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar</li> </ol>	✓	✓
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mengamnesia respon dilakukan</li> <li>2. Upaya tindak lanjut dirumuskan</li> <li>3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan</li> </ol>	✓	✓



16/04/2023  
An. H. Popy  
LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk pemenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen 3. Mengikutsertakan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	✓
2.	Memperiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perak/handuk kecil/celemek 3. Pot sputum/bengkok 4. Handsoon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penanganan diatur	✓	✓
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh mengembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓	✓

		dilakukan sebanyak 3 kali 5. Mengajarkan klien supaya membatukkan dengan kekuatan otot perut 6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum 7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6 8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas 9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien 10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret 11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	✓
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Menganmnesa respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓	✓

16/04/2023  
An. H. Satrio  
LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengkajian kebutuhan untuk pemenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen 3. Mengikutsertakan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	✓
2.	Memperiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perak/handuk kecil/celemek 3. Pot sputum/bengkok 4. Handsoon 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penanganan diatur	✓	✓
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh mengembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓	✓

		dilakukan sebanyak 3 kali 5. Mengajarkan klien supaya membatukkan dengan kekuatan otot perut 6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum 7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6 8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas 9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien 10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret 11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	✓
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Menganmnesa respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓	✓

16/04/2023 LEMBAR OBSERVASI BATUK EFEKTIF

NO	Elemen	Kriteria Pencapaian Kompetensi	Dilakukan	
			Ya	Tidak
1.	Melakukan pengujian kebutuhan untuk pemenuhan kebutuhan oksigen	1. Salam terapeutik di sampaikan pada klien dan keluarga klien 2. Adanya gangguan pemenuhan oksigen 3. Mengkomunikasikan keluarga dalam proses batuk efektif	✓	✓
2.	Mempersiapkan alat yang akan digunakan untuk melatih batuk efektif	Baki berisi alat-alat sebagai berikut 1. Tissue 2. Perlak/handuk kecil/celemek 3. Pot sputum/bengkok 4. Handsoen 5. Masker 6. Desinfektan 7. Stetoskop Pada tempat yang bersih dan ditata rapi	✓	
3.	Melaksanakan persiapan pasien	1. Tujuan disampaikan dengan bahasa yang jelas 2. Prosedur tindakan dengan benar 3. Posisi klien diatur dengan aman dan nyaman 4. Kondisi klien dikaji dengan tepat 5. Lingkungan disiapkan untuk menjaga privasi klien dan penerangan diatur	✓	✓
4.	Melakukan tindakan batuk efektif	1. Mencuci tangan dengan benar 2. Peneliti dan keluarga menggunakan masker dan sarung tangan 3. Mendekatkan peralatan ke dekat klien 4. Mengajarkan klien menarik nafas dalam melalui hidung kemudian disuruh menghembuskan nafas perlahan-lahan melalui mulut. Pernafasan	✓	✓

		dilakukan sebanyak 3 kali 5. Mengajarkan klien supaya membatukkan dengan kekuatan otot perut 6. Mengajarkan klien supaya membuang sputum ke pot sputum 7. Mengajarkan klien untuk melakukan tahap nomor 3-6 8. Melakukan auskultasi dada klien untuk mendengarkan suara nafas 9. Memberikan tissue untuk membersihkan mulut klien 10. Mengevaluasi meliputi: respon klien, tanda vital, karakteristik sekret 11. Melepaskan sarung tangan, masker, mencuci tangan dengan benar	✓	✓
5.	Melakukan evaluasi tindakan lanjut	1. Mengamati respon dilakukan 2. Upaya tindak lanjut dirumuskan 3. Memberikan salam terapeutik diucapkan dalam mengakhiri tindakan	✓	✓

Lampiran 16 Dokumentasi

Subyek 1 An. J



Subyek 2 An. H

