

KARYA TULIS ILMIAH

ASUHAN KEPERAWATAN ANAK USIA TODDLER DENGAN

MASALAH BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF PADA

BRONKOPNEUMONIA DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH

SURABAYA



DISUSUN OLEH:

AULIA PUTRI

20230660010

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

TAHUN 2026

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK USIA TODDLER DENGAN
MASALAH BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF DENGAN
BRONKOPNEUMONIA DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH
SURABAYA**

**Untuk memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan (Amd. Kep.)
Pada Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas
Muhammdiyah Suarabaya**



Disusun Oleh :

Aulia Putri

20230660010

MAHASISWA PROGRAM STUDI D3 KEPERAWATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

TAHUN AJARAN 2026

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama	: Aulia Putri
NIM	: 20230660010
Fakultas	: Fakultas Ilmu Kesehatan
Program studi	: D3 keperawatan

Menyatakan bahwa KTI yang saya tulis ini benar-benar tulisan karya sendiri bukan hasil plagiat, baik sebagian maupun keseluruhan. Bila dikemudian hari terbukti hasil plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, 14 Agustus 2026

Yang membuat pernyataan


C5A 9A0X220266197
(Aulia Putri)

PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya, sehingga dapat diajukan dalam ujian sidang karya tulis ilmiah pada Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, 14 Agustus 2026

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II


Gita Marini, S.Kep., Ns., M.Kes


Ade Susanty, S.Kep., Ns., M.Kep

Mengetahui,
Ketua Program Studi D3 Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Surabaya


Siti Aisyah S.Kep., Ns., M.Kes

PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah di pertahankan di hadapan Tim Penguji Ujian Karya Tulis Ilmiah pada tanggal 9 juli 2026 oleh mahasiswa atas nama Aulia Putri, NIM 20230660010 Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

TIM PENGUJI

Ketua : Prof. Dr. Pipit Festi Wiliyanarti., S.Kep.,Ns., M.Kes ()

Anggota 1 : Gita Marini., S.Kep., Ns., M.Kes 

Anggota 2 : Ade Susanty., S.Kep., Ns., M.Kep 

Mengesahkan,
Dekan FIK UM Surabaya



Dr. Dede Nasrullah, S.Kep., Ns., M.Kep

NIP. 012.05.1.1987.14.113

KATA PENGANTAR

Segala puji hanya bagi Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat, Taufik dan Hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Asuhan Keperawatan Anak pada bronkopneumonia dengan masalah bersihan jalan nafas tidak efektif di Rumah Sakit Pku Muhammdiyah Surabaya” sebagai salah satu syarat dalam menempuh Ujian Akhir Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini penulis menyadari bahwa masih jauh dari kata sempurna, sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca yang bersifat membangun agar penulisan pada laporan selanjutnya tidak terjadi kesalahan yang sama.

Demikian pengantar dari penulis, saya mengucapkan terimakasih dan mohon maaf apabila dalam penulisan masih terdapat kalimat-kalimat yang kurang dapat dipahami. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi institusi kesehatan sebagai informasi dalam meningkatkan Asuhan Keperawatan serta pembelajaran khususnya bagi penulis laporan dan para pembaca pada umumnya.

Surabaya, 22 Juli 2026

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusun Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan. Karya Tulis Ilmiah ini di susun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian akhir Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan di Universitas Muhammadiyah Surabaya, tahun 2026 dengan judul penelitian “Asuhan Keperawatan Anak Usia Toddler Pada Bronkopneumonia Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Surabaya”

Dalam penyusunan karya tulis ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak untuk itu perkenankan penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Mundakir S.Kep., Ns., M.Kep., FISQua, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya.
2. Dr. Dede Nasrullah, S.Kep., Ns., M.Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
3. Siti Aisyah, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Ketua Program Studi D3 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
4. Gita Marini S. Kep, Ns., M.kes selaku pembimbing pertama dalam penusunan karya tulis ilmiah ini yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran serta kesabaran dalam membimbing saya menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

5. Ade Susanty, S.Kep., Ns., M.Kep selaku pembimbing kedua yang telah meluangkan waktunya, tenaga, dan pikiran serta kesabaran selama membimbing saya dalam mengerjakan tugas ini sehingga terwujudnya Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Prof. Dr. Pipit Festi. , S.Kep., Ns., M.Kes selaku penguji yang telah meluangkan waktu untuk bisa hadir dalam sidang Karya Tulis Ilmiah ini dan memberikan masukan dalam memperbaiki Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan ilmunya serta pengalamannya sehingga menjadi pembelajaran bagi kami selaku mahasiswa.
8. Kepada orang tua saya Papa dan Mama terimakasih selalu mendukung serta mendoakan saya dalam pendidikan dan proses pengerjaan KTI ini dan setia menemani disetiap langkah saya selama berproses, serta kakak dan adik laki-laki saya terima kasih telah menjadi alasan penulis untuk terus semangat belajar, berkembang, dan berusaha menjadi sosok yang dapat dibanggakan serta menjadi saudara yang baik bagi kalian. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan kesehatan, kebahagiaan, keberkahan, dan umur yang panjang dan penuh manfaat kepada Papa, Mama, kakak, dan adik, serta membalas segala kasih sayang dan pengorbanan mereka dengan pahala yang berlipat ganda. Aamiin.
9. kepada seluruh keluarga besar Bani qodir dan Bani turi penulis mengucapkan terimakasih dengan tulus atas doa, kasih sayang, dukungan, serta perhatian yang senantiasa diberikan kepada penulis selama menempuh pendidikan hingga penyusunan KTI ini selesai. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan kesehatan, keberkahan, kebahagiaan, dan mempererat tali silaturahmi keluarga,

serta membalas segala kebaikan yang telah diberikan dengan pahala yang berlipat ganda. Aamiin.

10. Kepada adek-adek tercinta Adelia, Ina, dan Vita terimakasih astas doa, dukungan, semangat, serta motivasi selama proses penyusunan KTI ini. Terima kasih atas segala bantuan, kebersamaan, dan perhatian yang diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan KTI ini dengan baik. Semoga segala kebaikan yang telah diberikan mendapat balasan yang terbaik dari Allah SWT.

11. Kepada Riby dan Kak Tina terimakasih atas segala doa, dukungan, perhatian, serta semangat yang tidak pernah putus selama proses penyusunan KTI ini. Terima kasih telah menjadi tempat berbagi cerita, memberikan motivasi di setiap langkah, dan selalu percaya bahwa penulis mampu menyelesaikan perjalanan ini. Semoga segala kebaikan yang telah diberikan menjadi amal baik dan dibalas dengan keberkahan oleh Allah SWT.

12. kepada Intan Mailanie, Vina Oktavia, dan Amalia Mufidha yang telah menjadi bagian penting dalam perjalanan penyusunan KTI ini. Terima kasih telah menjadi teman berbagi keluh kesah, suka dan duka, serta selalu hadir dalam setiap proses yang dilalui, baik dalam penyusunan KTI maupun berbagai kegiatan lainnya. Terima kasih atas segala bantuan, dukungan, doa, motivasi, dan kebersamaan yang diberikan hingga KTI ini dapat terselesaikan. Semoga persahabatan yang telah terjalin senantiasa terjaga, dan segala kebaikan yang telah diberikan mendapat balasan terbaik dari Allah SWT.

13. kepada Putri Dwi dan Deby terimakasih telah menjadi teman berbagi cerita, keluh kesah, dan suka duka selama masa perkuliahan hingga penyusunan KTI ini.

Terima kasih atas dukungan, doa, motivasi, perhatian, serta kebersamaan yang telah diberikan. Semoga persahabatan yang telah terjalin senantiasa terjaga, dan semoga Allah SWT senantiasa memberikan kesehatan, kebahagiaan, keberkahan, serta kemudahan dalam setiap langkah dan cita-cita yang akan diraih. Aamiin.

14. Kepada Ghatan Revando seseorang yang penulis cintai, terimakasih atas segala doa, kasih sayang, dukungan, kesabaran, dan kehadiran yang selalu menguatkan dalam setiap proses penyusunan KTI ini. Terima kasih telah menjadi tempat pulang di saat lelah dan selalu percaya pada setiap langkah yang penulis tempuh. Semoga Allah SWT senantiasa menjaga setiap langkahmu, melimpahkan kesehatan, kebahagiaan, dan keberkahan, serta mengabulkan segala doa dan cita-citamu. Aamiin.

15. Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada seluruh member EXO yang telah menghadirkan karya-karya luar biasa dan menjadi salah satu penyemangat penulis selama proses penyusunan KTI ini. Lagu, penampilan, dan perjalanan mereka memberikan hiburan serta motivasi untuk tetap bertahan dan menyelesaikan setiap proses hingga akhir. Semoga seluruh member EXO senantiasa diberikan kesehatan, kebahagiaan, kesuksesan, dan dapat terus berkarya serta menginspirasi banyak orang. Penulis juga berharap suatu hari nanti diberikan kesempatan oleh Allah SWT untuk dapat bertemu secara langsung dengan seluruh member EXO sebagai salah satu impian yang ingin diwujudkan.

DAFTAR ISI

KARYA TULIS ILMIAH.....	i
SURAT PERNYATAAN	ii
PERSETUJUAN.....	iii
PENGESAHAN	iv
TIM PENGUJI	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penulisan	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus.....	4
1.4 Manfaat Penulisan	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Teori Bronkopneumonia.....	6
2.1.1 Definisi Bronkopneumonia	6
2.1.2 Etiologi Bronkopneumonia	7
2.1.3 Klasifikasi Bronkopneumonia.....	10
2.1.4 Patofisiologi Bronkopneumonia	11
2.1.5 Pathway Bronkopneumonia	14
2.1.6 Manifestasi Klinis	14
2.1.7 Komplikasi	15
2.1.8 Pentalaksanaan	16
2.1.9 Pemeriksaan Penunjang	17
2.2. Konsep Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif.....	18
2.2.1 Definisi Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif.....	18
2.2.2 Proses terjadinya	18
2.2.3 Penyebab	19
2.2.4 Penatalaksanaan medis dan keperawatan.....	19

2.2.5	Konsep Tumbuh Kembang Anak Usia Toddler.....	20
2.2.6	Faktor yang mempengaruhi tumbuh kembang anak	20
2.2.7	Pemantauan tumbuh kembang anak.....	22
2.2.8	Konsep DDST II (Denver Developmental Screening Test II).....	23
2.3.	Konsep Asuhan Keperawatan Pada Anak dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pasien Bronkopneumonia.....	27
2.3.1	Pengkajian keperawatan.....	27
2.3.2	Diagnosa keperawatan	36
2.3.3	Rencana keperawatan.....	38
2.3.4	Implementasi keperawatan.....	40
2.3.5	Evaluasi keperawatan.....	40
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		41
3.1	Desain penelitian	41
3.2	Definisi penelitian	41
3.3	Partisipan	43
3.4	Lokasi dan waktu penelitian.....	43
3.5	Pengumpulan Data	43
3.6	Uji Keabsahan data.....	43
3.7	Analisa data	43
3.8	Etika Penelitian.....	44
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		47
4.1	Hasil.....	47
4.1.1	Gambar dan lokasi	47
4.1.2	Pengkajian Keperawatan.....	48
4.1.4	Diagnosa keperawatan	87
4.1.5	Intervensi keperawatan	88
4.1.6	Implementasi keperawatan kasus pasien 1 An. Z yang dirawat di RS PKU Muhammadiyah Surabaya pada tanggal 18-20 juni 2026.....	90
4.1.7	Evaluasi keperawatan kasus pasien 1 An. Z yang dirawat di RS PKU Muhammadiyah Surabaya Pada tanggal 18-20 juni 2026	98
4.2	Pembahasan.....	101
4.2.1	Pengkajian Keperawatan.....	102
4.2.2	Diagnosa Keperawatan	104
4.2.3	Intervensi Keperawatan	105
4.2.4	Implementasi Keperawatan.....	108
4.2.5	Evaluasi Keperawatan.....	111
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		115

5.1 Kesimpulan	115
5.1.1 Pengkajian Keperawatan.....	115
5.1.2 Diagnosa Keperawatan	116
5.1.3 Perencanaan Keperawatan	116
5.1.4 Pelaksanaan Keperawatan.....	117
5.1.5 Evaluasi Keperawatan.....	117
5.2 Saran	117
5.2.1 Bagi Rumah Sakit	118
5.2.2 Bagi Institusi Pendidikan	118
5.2.3 Bagi Pasien dan Keluarga	119
5.2.4 Bagi Peneliti Selanjutnya.....	119
DAFTAR PUSTAKA	120
LAMPIRAN.....	123

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Persetujuan Menjadi Responden Pasien 1	123
Lampiran 2. Surat Persetujuan Menjadi Responden Pasien 1	124
Lampiran 3. Surat Persetujuan Menjadi Responden Pasien 2	125
Lampiran 4. Surat Persetujuan Penelitian Pasien 2	126
Lampiran 5. Lembar Konsultasi Pembimbing 1.....	127
Lampiran 6. Lembar Konsultasi Pembimbing 2.....	128
Lampiran 7. Lembar berita acara penguji.....	129
Lampiran 8. Lembar berita acara pembimbing 1	130
Lampiran 9. Lembar berita acara pembimbing 2	131
Lampiran 10. Surat Permohonan Ijin Pembimbing Data Awal.....	132
Lampiran 11. Surat Undangan Izin Pengambilan Data Dirumah Sakit.....	133
Lampiran 12. Surat Jawab & Invoice Dari RS PKU MUHAMMADIYAH SURABAYA	134
Lampiran 13. <i>Endorsement letter</i>	135
Lampiran 14. Surat bebas plagiasi.....	136
Lampiran 15. Surat bebaas pinjam	137

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Rencana Keperawatan	30
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	33
Tabel 4.1 Pemeriksaan Laboratorium Pasien 1	76
Tabel 4.2 Pemeriksaan Laboratorium Pasien 2	76
Tabel 4.3 Analisa Data Kasus AN. Z yang Dirawat di RS PKU Muhammadiyah Surabaya Pada Tanggal 18-20 Juni 2026	78
Tabel 4.4 Analisa Data Kasus AN. A yang Dirawat di RS PKU Muhammadiyah Surabaya Pada Tanggal 18-20 Juni 2026	79
Tabel 4.5 Intervensi Keperawatan Kasus An. Z Yang Dirawat Di RS PKU Muhammadiyah Surabaya Pada Tanggal 18-20 Juni 2026.....	80
Tabel 4.6 Intervensi Keperawatan Untuk Kasus An. A Yang Dirawat Di RS PKU Muhammadiyah Surabaya Pada Tanggal 18-20 Juni 2026.....	81
Tabel 4.7 Implementasi Keperawatan Kasus Pasien 1 An. Z Yang Dirawat Di RS PKU Muhammadiyah Surabaya Pada Tanggal 18-20 Juni 2026.....	82
Tabel 4.8 Implementasi Keperawatan Kasus Pasien 2 An. A Yang Dirawat Di RS PKU Muhammadiyah Surabaya Pada Tanggal 18-20 Juni 2026.....	86
Tabel 4.9 Evaluasi Keperawatan Kasus Pasien 1 An. Z Yang Dirawat Di RS PKU Muhammadiyah Surabaya Pada Tanggal 18-20 Juni 2026.....	90
Tabel 4.10 Evaluasi Keperawatan Kasus Pasien 2 An. A Yang Dirawat Di RS PKU Muhammadiyah Surabaya Pada Tanggal 18-20 Juni 2026.....	92