

KARYA ILMIAH AKHIR

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK (4 TAHUN) YANG MENDERITA
LEUKEMIA LIMFOBLASTIK AKUT (LLA) DENGAN PENERAPAN
TERAPI MENDONGENG MENGGUNAKAN BONEKA TANGAN
UNTUK MENURUNKAN NYERI DI RUANG KRONIS
RSUP DR. M. DJAMIL PADANG**

Peminatan Keperawatan Anak



**ADINDA TRI KURNIA PUTRI, S. Kep
NIM. 2441312079**

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

2025

KARYA ILMIAH AKHIR

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. S (4 TAHUN) YANG MENDERITA
LEUKEMIA LIMFOBLASTIK AKUT (LLA) DENGAN PENERAPAN
TERAPI MENDONGENG MENGGUNAKAN BONEKA
TANGAN UNTUK MENURUNKAN NYERI DI RUANG
KRONIS RSUP DR. M. DJAMIL PADANG**

Peminatan Keperawatan Anak

Untuk Memenuhi Gelar Ners (Ns)

Pada Fakultas Keperawatan Universitas Andalas

**ADINDA TRI KURNIA PUTRI, S. Kep
NIM. 2441312079**

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

2025

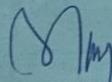
PERSETUJUAN KARYA ILMIAH AKHIR

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. S (4 TAHUN) YANG MENDERITA
LEUKEMIA LIMFOBLASTIK AKUT (LLA) DENGAN PENERAPAN
TERAPI MENDONGENG MENGGUNAKAN BONEKA
TANGAN UNTUK MENURUNKAN NYERI DI RUANG
KRONIS RSUP DR. M. DJAMIL PADANG**

**ADINDA TRI KURNIA PUTRI, S. Kep
NIM. 2441312079**

Karya Ilmiah Akhir Ini Telah Disetujui
Tanggal 09 Juli 2025

Pembimbing Utama



Prof. Dr. Ns. Meri Neherta, S. Kep., M. Biomed
NIP. 196305291984122001

Oleh,

Pembimbing Pendamping



Wedya Wahyu, S.Kp. M. Kep
NIP. 197304112001122001

Mengetahui
Ketua Program Studi Pendidikan Profesi Ners
Program Profesi



Dr. Ns. Dwi Novrianda, S. Kep., M. Kep
NIP. 198211022008122001

PENETAPAN PANITIA PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. S (4 TAHUN) YANG MENDERITA
LEUKEMIA LIMFOBLASTIK AKUT (LLA) DENGAN PENERAPAN
TERAPI MENDONGENG MENGGUNAKAN BONEKA
TANGAN UNTUK MENURUNKAN NYERI DI RUANG
KRONIS RSUP DR. M. DJAMIL PADANG**

**ADINDA TRI KURNIA PUTRI, S. Kep
NIM. 2441312079**

Karya Ilmiah Ini Telah Diuji dan Dinilai Oleh Panitia Penguji
Di Fakultas Keperawatan Universitas Andalas
Pada Tanggal 09 Juli 2025

Panitia Penguji,

Ketua : Prof. Dr. Ns. Meri Neherta, S. Kep., M. Biomed (.....)

Anggota : 1. Wedya Wahyu, S.Kp M. Kep (.....)

2. Dr. Ns. Dwi Novrianda, M. Kep (.....)

3. Ns. Ira Mulya Sari, M.Kep., Sp. Kep. An (.....)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas segala nikmat dan rahmat-Nya yang selalu dicurahkan kepada seluruh makhluk-Nya. Shalawat serta salam dikirimkan kepada Nabi Muhammad SAW. Alhamdulillah dengan nikmat dan hidayah-Nya, penulis telah menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir dengan judul “Asuhan Keperawatan Pada An. S (4 tahun) Yang Menderita Leukemia Limfoblastik Akut (LLA) dengan Penerapan Terapi Mendongeng Menggunakan Boneka Tangan Untuk Menurunkan Nyeri Di Ruang Kronis RSUP Dr. M. Djamil Padang”.

Terimakasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Prof. Dr. Ns. Meri Neherta, S.Kep., M. Biomed selaku pembimbing 1 dan Ibu Wedy Wahyu, S.Kp M. Kep selaku pembimbing 2 yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini. Selanjutnya, penulis juga mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Dr. Ns. Deswita, SKp., M.Kep., Sp. Kep. An Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Andalas.
2. Ibu Dr. Ns. Dwi Novrianda, S.Kep., M.Kep selaku Ketua Program Studi Profesi Ners Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Andalas.
3. Ibu Dr. Ns. Dwi Novrianda, S.Kep., M.Kep dan Ibu Ns. Ira Mulya Sari, M. Kep., Sp. Kep. An selaku penguji yang telah memberikan kritik dan saran untuk karya ilmiah ini sehingga menjadi karya ilmiah akhir yang baik.

4. Seluruh Dosen Pengajar Fakultas Keperawatan Universitas Andalas yang telah berusaha memberikan berbagai ilmu pengetahuan kepada penulis selama perkuliahan.
5. Seluruh Staff Administrasi Fakultas Keperawatan Universitas Andalas yang telah memberikan pelayanan terbaik kepada mahasiswa demi untuk kelancaran dalam penyusunan karya ilmiah akhir ini.
6. Kepada orang tua tercinta, ayahanda Asman dan ibunda Nurmita Sesrienengsih S.Pd. SD yang selama ini telah merawat, mendidik, menyayangi serta memberikan begitu banyak dukungan, materil dan doa yang tulus kepada penulis pada setiap tahap kehidupan yang dilalui sehingga akhirnya dapat menyelesaikan KIA ini.
7. Kepada kedua saudara laki-laki, abang Ipda Ciko Oklef Kosasi Nurman, S.H dan uda Chiki Jan Nora, S. Pd serta kedua kakak ipar yaitu nang Ida Amd. Farm dan kak Ica. Terimakasih sudah menjadi sosok yang peduli, perhatian, dan juga memberikan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan KIA ini.
8. M. Fajri Husaini, Amd. T, terimakasih telah membersamai penulis dari awal profesi hingga penyusunan KIA dalam kondisi apapun. Terimakasih telah menjadi rumah untuk melepas keluh kesah, segala usaha yang diberikan mulai dari waktu, dukungan, doa, *support* dan kontribusi dalam proses penyusunan KIA ini sampai selesai.
9. Terimakasih teman-teman seperjuangan kelompok H (HAHAHIHI) selama 1 tahun profesi membersamai suka dan duka kita lalui.

Terimakasih selalu memberikan semangat, dukungan, kerjasamanya serta kekompakan kita dalam hal apapun itu terutama untuk belajar sehingga kita sama-sama dapat menyelesaikan profesi dan KIA ini.

10. Last but not least, apresiasi sebesar-besarnya karena telah bertanggung jawab untuk menyelesaikan apa yang telah dimulai. Terimakasih karena terus berusaha dan tidak menyerah walau terkadang begitu lelah, serta senantiasa menikmati setiap prosesnya. Terimakasih sudah bertahan diri ini.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa dalam penyusunan karya ilmiah akhir ini jauh dari kesempurnaan. Mengingat terbatasnya kemampuan dan ilmu pengetahuan yang dimiliki penulis, oleh karena itu dengan hati yang terbuka, penulis menerima semua masukan dan kritikan yang bersifat membangun demi perbaikan, kesempurnaan dan kualitas yang lebih baik di masa mendatang, Aamiin.

Padang, Mei 2025

Penulis

**FAKULTAS KEPRAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
KARYA ILMIAH AKHIR
MEI, 2025**

**Nama : Adinda Tri Kurnia Putri
NIM : 2441312079**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. S (4 TAHUN) YANG MENDERITA
LEUKEMIA LIMFOBLASTIK AKUT (LLA) DENGAN PENERAPAN
TERAPI MENDONGENG MENGGUNAKAN BONEKA TANGAN
UNTUK MENURUNKAN NYERI DI RUANG KRONIS
RSUP DR. M. DJAMIL PADANG**

ABSTRAK

Leukemia Limfoblastik Akut (LLA) adalah jenis kanker yang paling sering dijumpai pada anak-anak dengan jumlah kasus baru mencapai sekitar 3.000 setiap tahunnya. Kemoterapi dianggap cukup efektif dalam menangani leukemia pada anak-anak. Efek samping kemoterapi pada LLA salah satunya nyeri. Salah satu metode non-farmakologis yang dapat digunakan untuk menurunkan nyeri adalah terapi mendongeng menggunakan boneka tangan. Studi kasus ini bertujuan untuk melakukan asuhan keperawatan pada anak dengan LLA dan mengevaluasi penurunan tingkat nyeri pada anak yang di rawat di rumah sakit melalui penerapan terapi mendongeng menggunakan boneka tangan. Implementasi dilakukan tanggal 11-13 Mei 2025 di ruang anak kronis RSUP Dr. M.Djamil Padang, pada An. S usia 4 tahun, jenis kelamin perempuan, didiagnosis Leukemia Limfoblastik Akut sejak bulan Desember 2025. Studi kasus ini menggunakan alat ukur FLACC selama 10 menit, 3 hari berturut-turut pada anak ALL. Hasilnya menunjukkan adanya penurunan tingkat nyeri pada anak, dari skor 6 (nyeri sedang) sebelum intervensi menjadi skor 2 (nyeri ringan) setelah intervensi. Studi ini menunjukkan bahwa terapi mendongeng menggunakan boneka tangan efektif menurunkan skala nyeri pada anak. Pemberian terapi ini dapat disarankan sebagai terapi dalam penatalaksanaan nyeri pada anak akibat kemoterapi.

**Kata Kunci : Leukemia Limfoblastik Akut, Nyeri, Kemoterapi, Mendongeng,
Boneka Tangan**

Referensi : 85 (2013-2025)

**FACULTY OF NURSING
ANDALAS UNIVERSITY
FINAL SCIENTIFIC ASSIGNMENT
MEI , 2025**

**Name : Adinda Tri Kurnia Putri
NIM : 2441312079**

***NURSING CARE FOR AN. S (4 YEARS OLD) SUFFERING FROM ACUTE
LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA (ALL) WITH THE APPLICATION OF
STORYTELLING THERAPY USING HAND PUPPETS TO REDUCE
PAIN IN THE CHRONIC ROOM OF RSUP DR. M. DJAMIL PADANG***

ABSTRACT

Acute lymphoblastic leukemia (ALL) is the most common type of cancer found in children, with approximately 3,000 new cases each year. Of all types of cancer, leukemia is the most common form of hematological malignancy found in children under the age of 15. Chemotherapy is considered to be quite effective in treating leukemia in children. One of the side effects of chemotherapy in ALL is pain. One non-pharmacological method that can be used to reduce pain is storytelling therapy using hand puppets. This case study aims to provide nursing care for children with ALL and evaluate the reduction in pain levels in children hospitalized through the application of storytelling therapy using hand puppets. The implementation was conducted from May 11–13, 2025, in the pediatric chronic care unit of Dr. M. Djamil General Hospital in Padang, on a 4-year-old female patient diagnosed with acute lymphoblastic leukemia since December 2025. This case study used the FLACC scale for 10 minutes, three consecutive days, on the ALL patient. The results showed a decrease in pain levels in the child, from a score of 6 (moderate pain) before the intervention to a score of 2 (mild pain) after the intervention. This study demonstrates that storytelling therapy using hand puppets is effective in reducing pain levels in children. This therapy can be recommended as part of pain management for children undergoing chemotherapy.

Keywords: Acute Lymphoblastic Leukemia, Pain, Chemotherapy, Storytelling, Hand Puppets

References: 85 (2013-2025)