

Karya Ilmiah Akhir Ners

**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK PADA AN. R DENGAN
PENERAPAN MUSIK KLASIK UNTUK MENGATASI
KECEMASAN AKIBAT KEMOTERAPI DI
RUANG KRONIS RSUP. DR. M. DJAMIL
PADANG**

KEPERAWATAN ANAK



Tomy Ramadhan, S. Kep

2414901062

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN DAN TEKNELOGI
INFORMASI UNIVERSITAS ALIFAH PADANG TAHUN
2025**

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Lengkap : Tomy Ramadhan, S.Kep

NIM : 2414901062

Tempat/Tanggal Lahir : Solok, 23 November 2000

Tahun Masuk : 2024

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners

Nama Pembimbing Akademik : Ns. Rischa Hamdanesti, M. Kep

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam menulis karya ilmiah KIAN
saya yang berjudul :

**“Asuhan Keperawatan Anak Pada An. R Dengan Penerapan Musik Klasik Untuk
Mengatasi Kecemasan Akibat Kemoterapi Di Ruang Kronis Rsup. Dr. M. Djamil
Padang”.**

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat,
dalam penulisan karya ilmiah KIAN, maka saya akan menerima sanksi yang telah
ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Padang, Juli 2025



Tomy Ramadhan, S. Kep

PERSETUJUAN LAPORAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS
ASUHAN KEPERAWATAN ANAK PADA AN. R DENGAN PENERAPAN
MUSIK KLASIK UNTUK MENGATASI KECEMASAN
AKIBAT KEMOTERAPI DI RUANG KRONIS
RSUP. DR. M. DJAMIL
PADANG

Tomy Ramadhan, S.Kep

2414901062

Laporan Karya Ilmiah Ners ini telah disetujui

Oleh :

Pembimbing



Ns. Rische Handanesti, M. Kep

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi
Universitas Alifiah Padang



Ns. Syalvia Oresti, S.Kep., M.Kep., Ph. D

PERNYATAAN PENGUJI LAPORAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS
ASUHAN KEPERAWATAN ANAK PADA AN. R DENGAN PENERAPAN
MUSIK KLASIK UNTUK MENGATASI KECEMASAN AKIBAT
KEMOTERAPI DI RUANG KRONIS
RSUP. DR. M. DJAMIL PADANG

Tomy Ramadhan, S.Kep
2414901062

Laporan Karya Ilmiah Akhir Ners Ini
Telah Di Uji Dan Di Nilai Oleh Penguji
Program Studi Pendidikan Profesi Ners
Padang, September 2025
Oleh :

TIM PENGUJI

Pembimbing

Ns. Rischa Hamdanesti, M. Kep ()
Penguji I

Ns. Syalvia Oresti, M. Kep, Ph. D ()
Penguji II

Ns. Sari Indah Kesuma, M. Kep ()

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi
Universitas Alifiah Padang



(Ns. Syalvia Oresti, M.Kep., Ph.D)

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Identitas Pribadi

Nama : Tomy Ramadhan
Tempat Lahir : Solok
Tanggal Lahir : 23 November 2000
Agama : Islam
Anak ke : 2
Jumlah Bersaudara : 4
Daerah Asal : Solok
Kebangsaan : Indonesia
Alamat : Perumahan Nusa Indah III Blok F

Identitas Orang Tua

Nama Ayah : Roni Eka Putra
Pekerjaan : Swasta
Nama Keluarga pasien: Eva Eri Yanti
Pekerjaan : PNS

Riwayat Pendidikan

2007-2013 : SD Negeri 12 Tanjung Paku Kota Solok
2013-2016 : SMP Negeri 2 Kota Solok
2016-2019 : SMA Negeri 3 Kota Solok
2020-2024 : S1 Keperawatan STIKes Alifah Padang
2024-sekarang : Profesi Ners Universitas Alifah Padang

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN DAN TEKNELOGI INFORMASI PROGRAM
STUDI PROFESI NERS**

KIAN, Juli 2025

Tomy Ramadhan

Asuhan Keperawatan Anak Pada An. R Dengan Penerapan Musik Klasik Untuk Mengatasi Kecemasan Akibat Kemoterapi Di Ruang Kronis Rsup. Dr. M. Djamil Padang iv + 64 halaman + 7 tabel + 3 lampiran

RINGKASAN EKSLUSIF

Data dari Kementerian Kesehatan Indonesia tahun 2021 menunjukkan bahwa angka kejadian kanker pada anak usia 0-17 tahun di Indonesia cukup tinggi diperkirakan sekitar 9 dari 100.000 anak menderita kanker, dengan leukemia menjadi jenis yang dominan. Dari seluruh kasus dari leukemia pada anak sekitar 18% anak yang mengalami AML. Data kejadian AML di RSUP. Dr. Mdjamil di tiga bulan terakhir terdapat 610 kasus. Tujuan dari penelitian ini untuk mengidentifikasi Asuhan Keperawatan Anak Pada An. R Dengan Penerapan Musik Klasik Untuk Mengatasi Kecemasan Akibat Kemoterapi Di Ruang Kronis RSUP. Dr. M. Djamil Padang.

Pengkajian yang dilakukan dengan pasien dan keluarga pasien, pasien mengatakan masuk ke RSUP. Dr. M. Djamil Padang melalui rujukan dari RSUD Painan, keluarga pasien mengatakan pasien berobat di poli onkologi. Pasien mengeluh nyeri sendi sejak 1 bulan yang lalu dengan skala nyeri 6, pasien mengatakan baru pertama kali dirawat di RS, keluarga pasien mengatakan anak nya sering gelisah, pasien tampak gelisah, pasien tampak tegang, pasien sulit tidur, kontak mata pasien kurang, wajah pasien tampak pucat, suara pasien terdengar bergetar saat berbicara, anak tampak tremor, pengukuran kecemasan dengan menggunakan VAS di dapatkan skor pada hari pertama tingkat kecemasan parah dengan (skor 7) dan di hari kedua dengan kecemasan sedang (skor 5) kemudian dihari ketiga dengan kecemasan ringan (skor 2). Dari pengkajian di atas ditemukan diagnosa perfusi perifer tidak efektif, termogulator tidak efektif, nyeri akut dan ansietas.

Penatalaksanaan yang dilakukan selama 3 hari di ruang rawat kronis RSUP. Dr. Mdjamil Padang terhitung mulai tanggal 23-25 Juni 2025 maka pasien diberikan intervensi yaitu perawatan sirkulasi, regulasi temperatur, manajemen nyeri, reduksi ansietas. Dan implementasi yang diberikan pada pasien yaitu memberikan teknik non farmakologi dengan memberikan terapi musik klasik untuk menurunkan kecemasan pasien.

Berdasarkan penatalaksanaan yang telah dilakukan dapat disimpulkan terapi musik klasik yang dilakukan selama 3 hari dapat mengurangi rasa cemas pada pasien yang menjalani kemoterapi. Diharapkan kepada pasien yang menjalani kemoterapi di ruang kronis RSUP. Dr. Mdjamil Padang dapat mengatasi kecemasan dengan penerapan terapi non farmakologi relaksasi musik klasik.

**Daftar Bacaan : 26 (2010 – 2023) Kata Kunci : Acute Myeloid Leukemia,
Kemas Pada Anak kemoterapi**

NURSING PROFESSIONAL STUDY PROGRAM

KIAN, July 2025

Tomy Ramadhan

*Pediatric Nursing Care for An. R Using Classical Music to Address
Chemotherapy Induced Anxiety in the Chronic Ward of Dr. M. Djamil Padang
General Hospital iv + 64 pages + 7 tables + 3 appendices*

EXCLUSIVE SUMMARY

Data from the Indonesian Ministry of Health in 2021 shows that the incidence of cancer in children aged 0-17 years in Indonesia is quite high, estimated at around 9 out of 100,000 children suffer from cancer, with leukemia being the dominant type. Of all cases of leukemia in children, around 18% of children experience AML. Data on the incidence of AML at Dr. Mdjamil General Hospital in the last three months there were 610 cases. The purpose of this study was to identify Pediatric Nursing Care in An. R with the Application of Classical Music to Overcome Anxiety Due to Chemotherapy in the Chronic Ward of Dr. M. Djamil General Hospital, Padang.

The assessment conducted with the patient and the patient's family, the patient said he was admitted to RSUP. Dr. M. Djamil Padang through a referral from RSUD Painan, the patient's family said the patient was treated at the hemato oncology polyclinic. The patient complained of joint pain since 1 month ago with a pain scale of 6, the patient said it was the first time he was treated at the hospital, the patient's family said his child was often restless, the patient looked restless, the patient looked tense, the patient had difficulty sleeping, the patient's eye contact was lacking, the patient's face looked pale, the patient's voice sounded shaky when speaking, the child appeared to have tremors, anxiety measurement using VAS obtained a score on the first day of severe anxiety level with (score 7) and on the second day with moderate anxiety (score 5) then on the third day with mild anxiety (score 2). From the above assessment, a diagnosis of ineffective peripheral perfusion, ineffective thermoregulator, acute pain and anxiety was found. The treatment, which was carried out for three days in the chronic care ward of Dr. Mdjamil Padang General Hospital, from June 23-25, 2025, included interventions such as circulation care, temperature regulation, pain management, and anxiety reduction. The patient was then given non-pharmacological techniques.

Based on the treatment conducted, it can be concluded that classical music therapy performed for three days can reduce anxiety in patients undergoing chemotherapy. It is hoped that patients undergoing chemotherapy in the chronic ward of Dr. Mdjamil Padang General Hospital can overcome anxiety through the application of non-pharmacological classical music relaxation therapy.

Reading List : 26 (2016 – 2024)

**Keywords : Acute Myeloid Leukemia, Anxiety in Children undergoing
Chemotherapy, Pediatric Chemotherapy**

