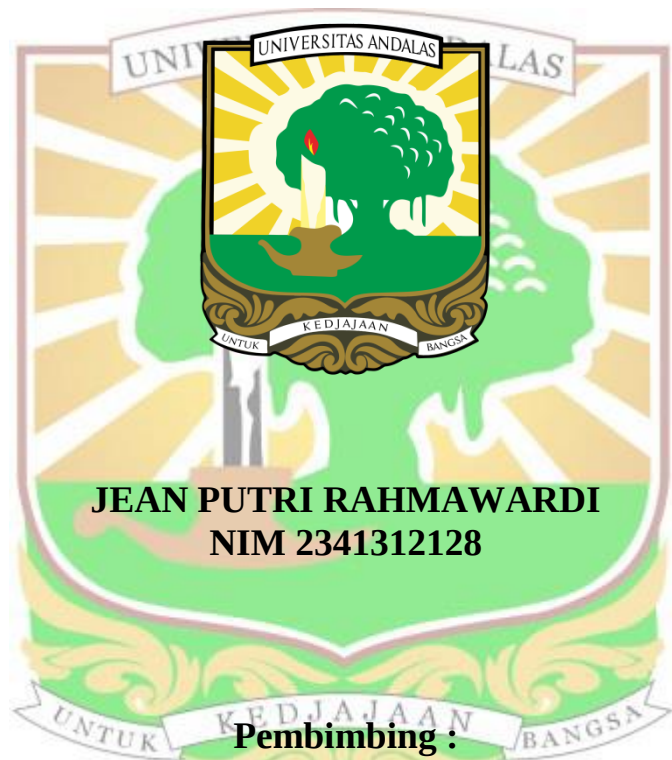


KARYA ILMIAH AKHIR

ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. A (3 TAHUN) DENGAN LEUKEMIA LIMFOBLASTIK AKUT DAN PENERAPAN TERAPI BERMAIN MEDIA *HAND PUPPET* DI RUANG ANAK KRONIS RSUP DR MDJAMIL PADANG

Peminatan Keperawatan Anak



Pembimbing :

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

Ns. Yelly Herien, S.Kep., M.Kep

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

2025

FAKULTAS KEPERAWATAN

UNIVERSITAS ANDALAS

KARYA ILMIAH AKHIR

Desember, 2024

Nama : Jean Putri Rahmawardi, S.Kep

NIM : 2341312128

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. A (3 TAHUN) DENGAN
LEUKEMIA LIMFOBLASTIK AKUT DAN PENERAPAN
TERAPI BERMAIN MEDIA *HAND PUPPET* DI RUANG
ANAK KRONIS RSUP DR MDJAMIL PADANG**

ABSTRAK

Leukemia Limfoblastik Akut (LLA) adalah jenis kanker yang paling sering ditemukan pada anak-anak, dengan sekitar 3.000 kasus baru setiap tahunnya. Pengobatan dan kemoterapi yang dijalani oleh anak penderita LLA seringkali memerlukan rawat inap, yang dapat menimbulkan efek samping berupa peningkatan kecemasan. Salah satu metode non-farmakologis yang dapat digunakan untuk mengurangi kecemasan akibat hospitalisasi adalah terapi bermain dengan media *hand puppet*. Studi kasus ini bertujuan untuk melakukan asuhan keperawatan pada anak dengan LLA dan mengevaluasi penurunan kecemasan pada anak-anak yang dirawat di rumah sakit melalui penerapan terapi bermain menggunakan media *hand puppet*. Implementasi dilakukan pada An. A usia 3 tahun, jenis kelamin perempuan, didiagnosis Leukemia Limfoblastik Akut sejak bulan Juni 2024, An. A masuk RSUP Dr. M. Djamil pada 23 September 2024. Penanganan kecemasan dilakukan dengan intervensi terapi bermain selama 3 hari, yang dimulai dengan pengukuran tingkat kecemasan anak sebelum (*pre-test*) dan setelah (*post-test*) intervensi menggunakan *Facial Image Scale* (FIS) dan kuesioner *Spence Children Anxiety Scale (SCAS) preschool*, dengan durasi setiap sesi sekitar 10 menit. Hasilnya menunjukkan adanya penurunan tingkat kecemasan pada anak, dari kecemasan berat (FIS skala 5 dan skor SCAS 82) sebelum intervensi menjadi kecemasan sedang (FIS skala 4 dan skor SCAS 56) setelah intervensi. Studi ini menunjukkan bahwa terapi bermain menggunakan media *hand puppet* dapat membantu menurunkan kecemasan pada anak akibat hospitalisasi. Pemberian terapi ini dapat disarankan sebagai terapi dalam penatalaksanaan kecemasan pada anak akibat hospitalisasi.

Kata Kunci : Leukemia Limfoblastik Akut, Ansietas, Hospitalisasi, Terapi Bermain Boneka Tangan

Referensi : 74 (2011-2025)

FACULTY OF NURSING

ANDALAS UNIVERSITY

FINAL SCIENCE REPORT

December, 2024

Name : Jean Putri Rahmawardi, S.Kep

NIM : 2341312128

**NURSING CARE FOR AN. A (3 YEARS) WITH ACUTE LYMPHOBLASTIC
LEUKEMIA AND THE APPLICATION OF HAND PUPPET MEDIA PLAY
THERAPY IN THE CHRONIC CHILDREN'S ROOM**

RSUP DR MDJAMIL PADANG

ABSTRACT

Acute Lymphoblastic Leukemia (LLA) is the most common type of cancer found in children, with approximately 3,000 new cases each year. Treatment and chemotherapy undergone by children with LLA often require hospitalization, which can cause side effects in the form of increased anxiety. One of the non-pharmacological methods that can be used to reduce anxiety due to hospitalization is play therapy with hand puppet media. This case study aims to provide nursing care for children with LLA and evaluate the reduction of anxiety in hospitalized children through the application of play therapy using hand puppet media. Implementation was carried out on An. A, age 3 years, female gender, diagnosed with Acute Lymphoblastic Leukemia since June 2024, An. A entered Dr. M. Djamil Hospital on September 23, 2024. Anxiety management was carried out with play therapy intervention for 3 days, which began with measuring the child's anxiety level before (pre-test) and after (post-test) intervention using the Facial Image Scale (FIS) and the Spence Children Anxiety Scale (SCAS) preschool questionnaire, with the duration of each session about 10 minutes. The results showed a decrease in anxiety levels in children, from severe anxiety (FIS scale 5 and SCAS score 82) before the intervention to moderate anxiety (FIS scale 4 and SCAS score 56) after the intervention. This study shows that play therapy using hand puppet media can help reduce anxiety in children due to hospitalization. The provision of this therapy can be suggested as a therapy in the management of anxiety in children due to hospitalization.

Keywords: *Acute Lymphoblastic Leukemia, Anxiety, Hospitalization, Hand Puppet Play Therapy*

Reference: 74 (2011-2025)