

**KARYA ILMIAH AKHIR**  
**ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN ANAK DENGAN LEUKEMIA**  
**LIMFOBLASTIK AKUT DI RUANG KRONIS**  
**RSUP Dr. M. DJAMIL PADANG**

**Peminatan Keperawatan Anak**



**Dr. Ns. Meri Neherta, S.Kep.,M.Biomed**

**Ns. Mutmainah.,M.Kep**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS**  
**FAKULTAS KEPERAWATAN**  
**UNIVERSITAS ANDALAS**  
**2023**

**FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
KARYA ILMIAH AKHIR  
JANUARI, 2023**

**Nama : Ulfha Putri Rahmi, S. Kep  
NIM : 2141312122**

**ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN ANAK DENGAN LEUKEMIA  
LIMFOBLASTIK AKUT DI RUANG KRONIS  
RSUP Dr. M. DJAMIL PADANG  
UNIVERSITAS ANDALAS  
ABSTRAK**

Leukemia Limfoblastik Akut (LLA) adalah salah satu jenis leukemia, dimana sel-sel yang dalam keadaan normal berkembang menjadi limfosit berubah menjadi ganas dan menggantikan sel-sel normal di sumsum tulang. Leukemia Limfoblastik Akut (LLA) paling banyak terjadi pada anak-anak dan remaja yaitu lebih dari 3.000 kasus baru setiap tahun. Penatalaksanaan yang paling umum dilakukan untuk pasien Leukemia Limfoblastik Akut (LLA) adalah kemoterapi. Efek samping yang paling umum terjadi paska kemoterapi adalah keletihan dan perasaan mual yang meningkat. Tujuan dari penulisan karya ilmiah akhir ini adalah untuk menggambarkan Asuhan Keperawatan Pasien Anak dengan Leukemia Limfoblastik Akut (LLA) dengan menerapkan *Evidence Based Nursing*. Metode yang digunakan adalah studi kasus melalui pendekatan proses keperawatan. Diagnosa keperawatan yang ditemukan pada pasien yaitu nausea, keletihan, dan ansietas. Hasil akhir pemberian asuhan keperawatan didapatkan bahwa penanganan secara non farmakologis berupa pemberian terapi: aromaterapi jahe, manajemen energi, dan terapi musik efektif dalam menurunkan tingkat mual, keletihan, dan ansietas yang dialami pasien anak dengan Leukemia Limfoblastik Akut (LLA). Diharapkan karya akhir ilmiah ini dapat dijadikan sebagai sumber informasi, acuan dan masukan dalam menegakkan dan memberikan asuhan keperawatan pada pasien anak yang mengalami Leukemia Limfoblastik Akut (LLA) dengan menerapkan *Evidence Based Nursing*.

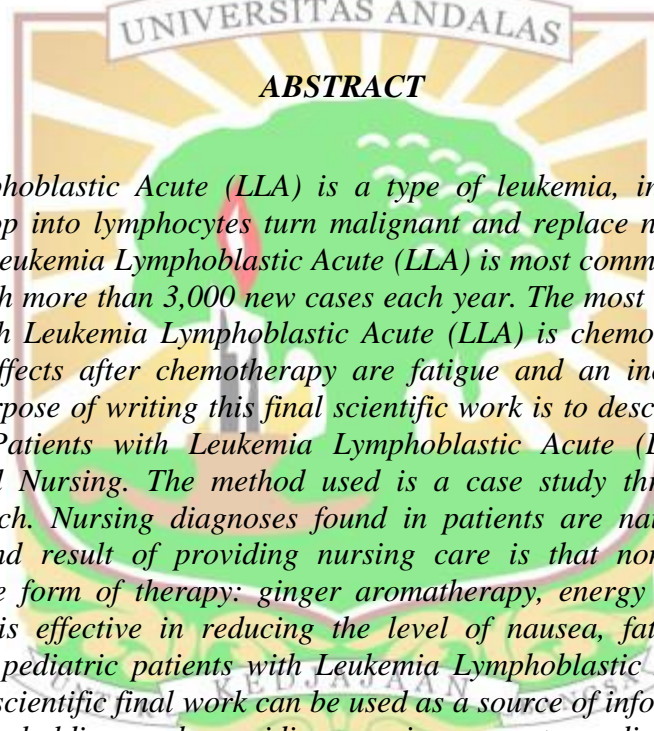
**Kata Kunci : Leukemia Limfoblastik Akut (LLA), Mual Muntah, Kemoterapi**

**Daftar pustaka : 30 (2007-2022)**

**FACULTY OF NURSING  
ANDALAS UNIVERSITY  
FINAL SCIENTIFIC REPORT  
JANUARY, 2023**

**Name : Ulfha Putri Rahmi, S. Kep  
NIM : 2141312122**

**NURSING CARE OF CHILD PATIENTS WITH LEUKEMIA  
LYMPHOBLASTIC ACUTE IN THE CHRONIC ROOM  
Dr. M. DJAMIL HOSPITAL PADANG**



**ABSTRACT**

*Leukemia Lymphoblastic Acute (LLA) is a type of leukemia, in which cells that normally develop into lymphocytes turn malignant and replace normal cells in the bone marrow. Leukemia Lymphoblastic Acute (LLA) is most common in children and adolescents, with more than 3,000 new cases each year. The most common treatment for patients with Leukemia Lymphoblastic Acute (LLA) is chemotherapy. The most common side effects after chemotherapy are fatigue and an increased feeling of nausea. The purpose of writing this final scientific work is to describe Nursing Care for Pediatric Patients with Leukemia Lymphoblastic Acute (LLA) by applying Evidence Based Nursing. The method used is a case study through the nursing process approach. Nursing diagnoses found in patients are nausea, fatigue, and anxiety. The end result of providing nursing care is that non-pharmacological treatment in the form of therapy: ginger aromatherapy, energy management, and music therapy is effective in reducing the level of nausea, fatigue, and anxiety experienced by pediatric patients with Leukemia Lymphoblastic Acute (LLA). It is hoped that this scientific final work can be used as a source of information, reference and input in upholding and providing nursing care to pediatric patients with Leukemia Lymphoblastic Acute (LLA) by applying Evidence Based Nursing.*

*Nursing Key Word : Leukemia Lymphoblastic Acute (LLA), Nausea Vomiting, Chemotherapy*

*Bibliography :30 (2007-2022)*