

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**PENERAPAN *ART THERAPY*: MEWARNAI GAMBAR UNTUK  
MENURUNKAN TINGKAT KECEMASAN HOSPITALISASI  
ANAK DENGAN *ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA*  
SELAMA MENJALANI PENGOBATAN DI RSUP  
DR. SARDJITO YOGYAKARTA**



**LINGGA MULTI PERTIWI**

**P71203124006**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS  
PROGRAM PROFESI POLITEKNIK KESEHATAN  
KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA  
TAHUN 2025**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**PENERAPAN *ART THERAPY*: MEWARNAI GAMBAR UNTUK  
MENURUNKAN TINGKAT KECEMASAN HOSPITALISASI  
ANAK DENGAN *ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA*  
SELAMA MENJALANI PENGOBATAN DI RSUP  
DR. SARDJITO YOGYAKARTA**

Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Ners



**LINGGA MULTI PERTIWI**

**P71203124006**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS  
PROGRAM PROFESI POLITEKNIK KESEHATAN  
KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA  
TAHUN 2025**

# PERSETUJUAN PEMBIMBING

## KARYA ILMIAH AKHIR NERS (KIAN)

**“PENERAPAN *ART THERAPY*: MEWARNAI GAMBAR UNTUK  
MENURUNKAN TINGKAT KECEMASAN HOSPITALISASI ANAK  
DENGAN *ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA* SELAMA MENJALANI  
PENGobatan DI RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA”**

Disusun oleh:

LINGGA MULTI PERTIWI

P71203124006

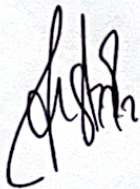
Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:

27 Mei 2025

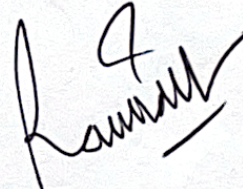
Menyetujui,

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping



Ns. Furaida Khasanah, S.Kep., M.Kep  
NIP: 198702202018012001



Ns. Saptia Rahayu Noamperani, S.Pd., S. Kep., M.Kep  
NIP: 196711061991012001

Yogyakarta, 27 Mei 2025

Ketua Jurusan Keperawatan



Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom  
NIP: 197207161994031005

# HALAMAN PENGESAHAN

## KARYA ILMIAH AKHIR NERS (KIAN)

**“PENERAPAN *ART THERAPY*: MEWARNAI GAMBAR UNTUK  
MENURUNKAN TINGKAT KECEMASAN HOSPITALISASI ANAK  
DENGAN *ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA* SELAMA MENJALANI  
PENGOBATAN DI RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA”**

Disusun oleh:

LINGGA MULTI PERTIWI

P71203124006

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji pada

Tanggal 05 Juni 2025

### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,  
Ns. Harmilah, S.Pd.,S.Kep.,M.Kep.,Sp.KMB  
NIP: 196807031990032002

(.....)

Anggota,  
Ns. Furaida Khasanah, S.Kep., M.Kep  
NIP: 198702202018012001

(.....)

Anggota  
Ns. Sapta Rahayu Noamperani, S.Pd.,S. Kep., M.Kep  
NIP: 196711061991012001

(.....)

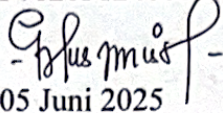
Yogyakarta, 11 Juni 2025

Ketua Jurusan Keperawatan

  
Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom  
NIP: 197207161994031005

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Ilmiah Akhir Ners ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar

Nama : Lingga Multi Pertiwi  
NIM : P71203124006  
Tanda tangan :   
Tanggal : 05 Juni 2025

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KIAN UNTUK  
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Lingga Multi Pertiwi

NIM : P71203124006

Program Studi : Profesi Ners

Jurusan : Keperawatan

demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas Tugas Akhir Profesi Ners (KIAN) saya yang berjudul : Penerapan *Art Therapy*: Mewarnai Gambar Untuk Menurunkan Tingkat Kecemasan Hospitalisasi Anak Dengan *Acute Lymphoblastic Leukemia* Selama Menjalani Pengobatan di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada tanggal : 27 Mei 2025

Yang Menyatakan

(Lingga Multi Pertiwi)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini. Penulisan KIAN ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ners pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners Jurusan Keperawatan Kemenkes Poltekkes Yogyakarta. KIAN ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Iswanto, S.Pd.,M.Kes. selaku Direktur Kemenkes Poltekkes Yogyakarta
2. Bondan Palestin, SKM.,M.Kep.,Sp.Kom selaku Ketua Jurusan Keperawatan
3. Ns. Harmilah, S,Kep.,M.Kep.,Sp.KMB selaku Ketua Prodi Pendidikan Profesi Ners
4. Ns. Furaida Khasanah., S.Kep.,M.Kep selaku pembimbing utama yang telah memotivasi, membimbing dan mengarahkan selama penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners
5. Ns. Sapta Rahayu Noamperani, S.Pd.,S.Kep.,M.Kep selaku pembimbing kedua yang telah memotivasi, membimbing dan mengarahkan selama penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners
6. Perawat ruang Asoka Barat RSUP Dr.Sardjito yang telah membantu dalam proses pelaksanaan asuhan keperawatan pada pasien kelolaan
7. Pasien dan Keluarga kelolaan ruang Asoka Barat RSUP Dr. Sardjito yang telah menyediakan waktu dan memberikan data dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners
8. Orang tua dan keluarga peneliti yang telah memberikan cinta, doa, dukungan, motivasi dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners
9. Sahabat-sahabat yang telah membantu dalam memberikan semangat dan dukungan dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners.
10. Pihak-pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu menyelesaikan laporan ini

Akhir kata, peneliti berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 27 Mei 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

|  |      |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL .....  | i    |
| PERSETUJUAN PEMBIMBING .....   | iii  |
| HALAMAN PENGESAHAN .....   | iv   |
| HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....  | v    |
| HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KIAN UNTUK<br>KEPENTINGAN AKADEMIS.....         | vii  |
| KATA PENGANTAR.....  | viii |
| DAFTAR ISI .....   | ix   |
| DAFTAR TABEL.....  | x    |
| DAFTAR GAMBAR.....   | xii  |
| ABSTRAK.....   | xiii |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....   | 1    |
| A. Latar Belakang.....   | 1    |
| B. Tujuan Penulisan .....  | 4    |
| C. Manfaat .....   | 5    |
| D. Ruang Lingkup .....   | 6    |
| <b>BAB II TINJAUAN TEORI</b> .....   | 7    |
| A. Konsep Dasar Kebutuhan Psikologis.....  | 7    |
| B. Hasil Review Literatur .....  | 26   |
| C. Konsep Asuhan Keperawatan Pada Pasien <i>Acute Lymphocytic Leukimia</i><br>(ALL)..... | 32   |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....   | 40   |
| A. Laporan Studi Kasus .....   | 40   |
| <b>BAB IV LAPORAN KASUS</b> .....  | 46   |
| A. Pengkajian Keperawatan.....   | 46   |
| B. Diagnosa keperawatan .....  | 49   |
| C. Perencanaan Keperawatan .....   | 49   |
| D. Implementasi Keperawatan.....   | 51   |
| E. Evaluasi Keperawatan.....   | 55   |
| <b>BAB V PEMBAHASAN</b> .....  | 56   |
| A. Pengkajian Keperawatan.....   | 56   |
| B. Diagnosa Keperawatan .....  | 58   |
| C. Perencanaan Keperawatan.....  | 58   |
| D. Implementasi Keperawatan .....  | 59   |
| E. Evaluasi Keperawatan.....   | 62   |
| <b>BAB VI PENUTUP</b> .....  | 64   |
| A. Kesimpulan.....   | 64   |
| B. Saran .....   | 65   |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....  | 67   |

## DAFTAR TABEL

|  |    |
|--|----|
| Tabel 2.1 Kategori dan Ambang Batas Status Gizi Anak .....                                       | 16 |
| Table 2.2 Review Literatur.....  | 29 |
| Tabel 2.3 Intervensi Asuhan Keperawatan pada Pasien <i>Acute Lymphocytic Leukimia</i> (ALL)..... | 35 |
| Tabel 4.2 Pengkajian Keperawatan.....  | 46 |
| Tabel 4.2 Diagnosis Keperawatan.....   | 49 |
| Tabel 4.3 Implementasi Keperawatan.....  | 51 |

## DAFTAR GAMBAR

|   |    |
|---|----|
| Gambar 2.1 Rentang Respon Kecemasan .....           | 12 |
| Gambar 2.2 Metode Penelusuran <i>Evidence</i> ..... | 27 |
| Gambar 2.3 WOC Leukimia .....                       | 39 |

## DAFTAR LAMPIRAN

|   |     |
|---|-----|
| Lampiran 1 Dokumentasi Asuhan Keperawatan Kasus Kelolaan .....                    | 72  |
| Lampiran 2 Jurnal <i>Evidance Based Practice</i> .....                            | 135 |
| Lampiran 3 Kuesioner <i>Space Children's Anxiety Scale (SCAS)</i> .....           | 140 |
| Lampiran 4 Lembar Observasi Kecemasan .....                                       | 142 |
| Lampiran 5 Standar Operasional Prosedur <i>Art Therapy: Mewarnai Gambar</i> ..... | 143 |
| Lampiran 6 Lembar Permohonan Menjadi Responden .....                              | 145 |
| Lampiran 7 Lembar Persetujuan Menjadi Responden.....                              | 146 |
| Lampiran 8 Lembar Bimbingan KIAN.....   | 147 |