

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**PENERAPAN *EDUCATIONAL SUPPORT* DALAM PEMENUHAN  
PSIKOLOGIS PADA KECEMASAN PASIEN KANKER  
KOLORECTAL YANG MENJALANI KEMOTERAPI  
DI RSUD TEMANGGUNG**



**FITRIYANA PUSPITA DEWI**

**P71203124033**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS PROGRAM PROFESI  
JURUSAN KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KEMENKES KESEHATAN YOGYAKARTA  
TAHUN 2025**

## **HALAMAN JUDUL**

# **PENERAPAN EDUCATIONAL SUPPORT DALAM PEMENUHAN PSIKOLOGIS PADA KECEMASAN PASIEN KANKER KOLORECTAL YANG MENJALANI KEMOTERAPI DI RSUD TEMANGGUNG**

Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar ners



**FITRIYANA PUSPITA DEWI  
P71203124033**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS PROGRAM PROFESI  
JURUSAN KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KEMENKES KESEHATAN YOGYAKARTA  
TAHUN 2025**

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS (KIAN)

## **“Penerapan *Educational Support* dalam Pemenuhan Psikologis pada Kecemasan Pasien Kanker Kolorectal Yang Menjalani Kemoterapi di RSUD Temanggung”**

## **Disusun Oleh :**

Nama : Fitriyana Puspita Dewi  
NIM : P71203124033

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

28 Mei 2025

Menyetujui,

## Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Rosa Delima Ekwantini, S.Kp., M.Kes    Dr. Umi Istianah, S.Kep.Ns., M.Kep., Sp.KMB  
NIP.196701011988122001                  NIP.197108071994032002

Yogyakarta, ..... 7 Juli 2025

### Ketua Jurusan Keperawatan



Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom.  
NIR.197207161994031005

## HALAMAN PENGESAHAN

### KARYA ILMIAH AKHIR NERS (KIAN)

“Penerapan *Educational Support* dalam Pemenuhan Psikologis pada Kecemasan Pasien Kanker Kolorectal Yang Menjalani Kemoterapi di RSUD Temanggung”

Disusun Oleh :

Nama : Fitriyana Puspita Dewi  
NIM : P71203124033

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal : 4 Juni 2025

### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,

Harmilah, S.Pd, S.Kep.Ners., M.Kep., Sp.MB  
NIP. 196807031990032002

(.....)

Anggota,

Rosa Delima Ekwantini, S.Kp., M.Kes  
NIP. 196701011988122001

(.....)

Anggota,

Dr. Umi Istianah, S.Kep.Ns., M.Kep., Sp.KMB.  
NIP. 197108071994032002

(.....)

Yogyakarta, ..... 7 Juli 2025 .....

Ketua Jurusan Keperawatan



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

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

Karya ilmiah akhir ners (KIAN) ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Fitriyana Puspita Dewi

NIM : P71203124033

Tanda Tangan :



Tanggal : 26 Juni 2025

## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KIAN UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Fitriyana Puspita Dewi

NIM : P71203124033

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners Program Profesi

Jurusan : Keperawatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non exclusive Royalty-Free Right)** atas KIAN saya yang berjudul:

“Penerapan *Educational Support* dalam Pemenuhan Psikologis pada Kecemasan Pasien Kanker Kolorectal Yang Menjalani Kemoterapi di RSUD Temanggung”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalih media/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 : ...26... JUNI ...2025....

Yang menyatakan,



Fitriyana Puspita Dewi

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini yang berjudul “Penerapan *Educational Support* dalam Pemenuhan Psikologis pada Kecemasan Pasien Kanker Kolorectal Yang Menjalani Kemoterapi di RSUD Temanggung”. Penulisan KIAN ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar ners pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners Program Profesi Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes 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 Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan untuk menempuh pendidikan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan untuk menimba ilmu dan menjadi bagian dari Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
3. Ns. Harmilah, S.Pd, S.Kep., M.Kep., Sp.MB selaku Ketua Program Studi [p]Pendidikan Profesi Ners Program Profesi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dan ketua dewan penguji yang telah memberikan kesempatan, memfasilitasi, memberikan masukan, saran dan arahan selama penyusunan karya ilmiah akhir ners.
4. Rosa Delima Ekwantini, S.Kp., M.Kes selaku pembimbing utama yang selalu memberikan bimbingan, arahan, saran, dan motivasi dalam penyusunan karya ilmiah akhir ners ini.
5. Dr. Umi Istianah, S.Kep.Ns., M.Kep., Sp.KMB. selaku pembimbing pendamping yang selalu memberikan bimbingan, saran, dan motivasi dalam penyusunan karya ilmiah akhir ners ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen beserta seluruh pengelola Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.

7. Jamiatun S.Kep., Ners selaku Pembimbing Klinik di RSUD Temanggung yang telah membimbing dan memberikan arahan selama pengambilan kasus karya ilmiah akhir ners ini.
8. Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral.
9. Teman-teman mahasiswa Pendidikan Profesi Ners Program Profesi Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang saling memberi dukungan dan semangat; dan
10. Berbagai pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners ini.

Akhir kata, penulis berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Karya Ilmiah Akhir Ners ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 1 April 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

|  |      |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL.....   | i    |
| PERSETUJUAN PEMBIMBING.....  | ii   |
| HALAMAN PENGESAHAN.....  | iii  |
| HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....  | iv   |
| HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KIAN UNTUK<br>KEPENTINGAN AKADEMIS.....   | v    |
| KATA PENGANTAR.....  | vi   |
| DAFTAR ISI.....  | viii |
| DAFTAR TABEL.....  | x    |
| DAFTAR LAMPIRAN .....  | xi   |
| ABSTRAK.....   | xii  |
| <i>ABSTRACT</i> .....  | xiii |
| BAB I PENDAHULUAN .....  | 1    |
| A. Latar Belakang.....   | 1    |
| B. Tujuan .....  | 3    |
| C. Manfaat .....   | 4    |
| D. Ruang Lingkup .....   | 4    |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....  | 5    |
| A. Konsep Kebutuhan Dasar Manusia Pada Kecemasan Pasien Kanker<br>Kolorectal ..... | 5    |
| B. Hasil Riview Literatur .....  | 29   |
| C. <i>Web of Causation</i> (WOC).....  | 34   |
| BAB III METODE PENELITIAN.....   | 36   |
| A. Laporan Studi Kasus.....  | 36   |
| B. Instrumen Studi Kasus.....  | 38   |
| C. Prosedur Pengumpulan Data .....   | 40   |
| D. Rencana Studi Kasus .....   | 44   |
| BAB IV LAPORAN KASUS .....   | 60   |
| A. Pengkajian Keperawatan .....  | 60   |
| B. Diagnosa Keperawatan .....  | 66   |
| C. Intervensi Keperawatan .....  | 67   |
| D. Implementasi Keperawatan .....  | 67   |
| E. Evaluasi Keperawatan .....  | 68   |
| BAB V PEMBAHASAN .....   | 69   |

|    |                                |    |
|----|--------------------------------|----|
| A. | Pengkajian Keperawatan .....   | 69 |
| B. | Diagnosa Keperawatan .....     | 72 |
| C. | Intervensi Keperawatan .....   | 73 |
| D. | Implementasi Keperawatan ..... | 75 |
| E. | Evaluasi Keperawatan .....     | 76 |
|    | BAB VI PENUTUP .....           | 78 |
| A. | Kesimpulan .....               | 78 |
| B. | Saran .....                    | 79 |
|    | DAFTAR PUSTAKA .....           | 80 |
|    | LAMPIRAN .....                 | 84 |

## DAFTAR TABEL

|  |    |
|--|----|
| <i>Table 1 SOP Edukasi Pada Pasien Kemoterapi .....</i>  | 28 |
| <i>Table 2 Hasil Literature Review .....</i>             | 30 |
| <i>Table 3 Identitas Pasien Laporan Kasus .....</i>      | 60 |
| <i>Table 4 Alasan Masuk Laporan Kasus .....</i>          | 60 |
| <i>Table 5 Riwayat Kesehatan Pasien Kasus .....</i>      | 61 |
| <i>Table 6 Riwayat Penyakit Dahulu Kasus .....</i>       | 61 |
| <i>Table 7 Kesehatan Fungsional Laporan Kasus.....</i>   | 61 |
| <i>Table 8 Pemeriksaan Fisik Laporan Kasus.....</i>      | 63 |
| <i>Table 9 Pengkajian HARS Kasus.....</i>                | 65 |
| <i>Table 10 Pemeriksaan Penunjang Laporan Kasus.....</i> | 66 |
| <i>Table 11 Terapi obat Laporan Kasus .....</i>          | 66 |
| <i>Table 12 Diagnosa Kperawatan Laporan Kasus.....</i>   | 66 |
| <i>Table 13 Evaluasi Keperawatan Laporan kasus .....</i> | 68 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

|  |     |
|--|-----|
| Lampiran 1 Permohonan Menjadi Responden Penelitian .....     | 85  |
| Lampiran 2 Surat Persetujuan Responden .....                 | 86  |
| Lampiran 3 Kuesioner HARS .....                              | 89  |
| Lampiran 4 Media Edukasi .....                               | 104 |
| Lampiran 5 Studi Literatur Jurnal .....                      | 106 |
| Lampiran 6 Asuhan KeperawatanPasien Kelolaan I .....         | 111 |
| Lampiran 7 Asuhan Keperawatan Apsien Kelolaan II .....       | 139 |
| Lampiran 8 Dokumentasi Pelaksanaan Educational Support ..... | 163 |