

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG  
JURUSAN KEPERAWATAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS  
Karya Ilmiah Akhir Ners, Mei 2025

Fansuri Adung

**ANALISIS TINGKAT PENGETAHUAN PASIEN KOLOSTOMI DENGAN  
INTERVENSI EDUKASI PERAWATAN STOMA DI RSU  
MUHAMMADIYAH METRO TAHUN 2025**  
(xiii + 56 Halaman, 7 Tabel, 7 Lampiran)

## **ABSTRAK**

Registered Nurses' Association of Ontario (2021), jumlah ostomate di seluruh dunia, baik ileostomi, kolostomi ataupun urostomy berjumlah 1.4 juta orang. Di Indonesia, salah satu kanker tertinggi kedua pada pria adalah kanker kolorektal dengan jumlah kasus baru kanker kolorektal mencapai 31.015 (9.1%) (Globocan, 2020). Prevalensi kanker kolorektal berbanding lurus dengan peningkatan pasien-pasien kolostomi (ostomate) dikarenakan hampir semua pasien dengan kanker kolorektal berakhir dengan pembuatan kolostomi. Tujuan Karya Ilmiah Akhir Ners ini menganalisis tingkat pengetahuan pasien kolostomi dengan intervensi edukasi perawatan stoma di RSU Muhammadiyah Metro Tahun 2025. Metode yang digunakan dengan menganalisis tingkat pengetahuan pasien kolostomi yang diberikan intervensi edukasi perawatan stoma dan pemberian kuesioner. Penilaian tingkat pengetahuan menggunakan lembar pengetahaun perawatan kolostomi yang di lakukan sebelum edukasi (pre-test) dan setelah diberikan edukasi (post-test). Saat diberikan pre-test mendapatkan nilai 25 yang artinya nilai <56 (pengetahuan kurang). Setelah dilakukan edukasi selama 3 hari pasien dan keluarga mendapatkan nilai 95 yang artinya nilai 76-100 (pengetahuan baik Laporan ini diharapkan dapat menjadi masukan dan informasi dalam melakukan asuhan keperawatan kolostomi yang berhubungan dengan penerapan tindakan edukasi perawatan stoma pada pasien kolostomi dan keluarga pasien.

Kata Kunci: Edukasi , Perawatan Stoma, Kolostomi

TANJUNGKARANG POLYTECHNIC OF HEALTH

TANJUNGKARANG SCHOOL OF NURSING

NERS PROFESSIONAL STUDY

Final Professional Nurse report, May 2025

Fansuri Adung

**ANALYSIS OF KNOWLEDGE LEVEL COLOSTOMY OPERATION PATIENTS WITH STOMA CARE EDUCATION INTERVENTION AT MUHAMMADIYAH METRO HOSPITAL IN 2025**

(xiii + 56 Pages, 7 Tables, 7 Appendices)

**ABSTRACT**

Registered Nurses' Association of Ontario (2021), the number of ostomates worldwide, whether ileostomy, colostomy or urostomy is 1.4 million people. In Indonesia, one of the second highest cancers in men is colorectal cancer with the number of new cases of colorectal cancer reaching 31,015 (9.1%) (Globocan, 2020). The prevalence of colorectal cancer is directly proportional to the increase in colostomy patients (ostomates) because almost all patients with colorectal cancer end up with a colostomy. The purpose of this Final Scientific Paper for Nurses is to analyze the level of knowledge of colostomy patients with stoma care education interventions at RSU Muhammadiyah Metro in 2025. The method used is to analyze the level of knowledge of colostomy patients who provide stoma care education interventions and provide questionnaires. Assessment of the level of knowledge using a colostomy care knowledge sheet which is carried out before education (pre-test) and after education (post-test). When given a pre-test, the score was 25, which means a score of <56 (poor knowledge). After 3 days of education, the patient and family scored 95, which means a score of 76-100 (good knowledge). This report is expected to be input and information in carrying out colostomy freezing care related to the implementation of stoma care education actions for colostomy patients and their families.

*Key Word:* Education, Stoma Care, Colostomy Operation