

**INSTITUT TEKNOLOGI DAN KESEHATAN MAHARDIKA  
FAKULTAS KESEHATAN  
PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**

Skripsi, Juni 2025

Hera Oktavia, Dwiyanti Purbasari, Ahmad Syaripudin

Email : [heraoktavia.ulya@gmail.com](mailto:heraoktavia.ulya@gmail.com)

**HUBUNGAN PERSEPSI SAKIT DENGAN PERILAKU PERAWATAN KAKI  
PADA PENDERITA ULKUS DIABETIK DI RUMAH SAKIT TK. III 03.06.01  
CIREMAI**

xiv + 98 halaman + 5 tabel + 2 bagan + 17 lampiran

**ABSTRAK**

Ulkus diabetik merupakan komplikasi penderita diabetes melitus dapat menyebabkan infeksi, amputasi, hingga kematian. Persepsi sakit pasien terhadap penyakitnya memengaruhi perilaku perawatan kaki, menjadi faktor penting dalam mencegah komplikasi lebih lanjut.

Penelitian ini bertujuan menganalisis hubungan antara persepsi sakit dengan perilaku perawatan kaki pada penderita ulkus diabetik di Rumah Sakit TK. III 03.06.01 Ciremai.

Metode penelitian yang digunakan yaitu kuantitatif dengan pendekatan korelasional. Populasi ulkus diabetik terdiri dari 26 pasien dan sampel berjumlah 26. Sampel dipilih dengan teknik *total sampling*. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner *Brief Illness Perception Questionnaire* (B-IPQ) untuk mengukur persepsi sakit dan *Nottingham Assessment of Functional Footcare* (NAFF) untuk menilai perilaku perawatan kaki. Analisis data menggunakan *spearman rank* dengan *p value* 0,000.

Hasil penelitian didapatkan bahwa sebagian pasien ulkus diabetik memiliki persepsi sakit baik sebanyak 50% dan sebagian besar pasien ulkus diabetik memiliki perilaku perawatan kaki baik sebanyak 69,2%. Hasil uji *spearman rank* diperoleh nilai korelasi 0,794 menunjukkan hubungan signifikan, kuat, dan positif antara persepsi sakit dengan perilaku perawatan kaki (*p value* = 0,000;  $\alpha$  = 0,05). Semakin baik persepsi sakit maka semakin baik perilaku perawatan kaki.

Penelitian ini dapat memberikan edukasi dan konseling untuk meningkatkan persepsi sakit yang baik dan perilaku perawatan kaki yang tepat untuk pasien dengan ulkus diabetik.

**Kata Kunci : Persepsi sakit, perilaku perawatan kaki, ulkus diabetik, diabetes melitus.**

**Daftar Pustaka : 36 (2004-2025)**

**MAHARDIKA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND HEALTH  
HEALTH FACULTY  
STUDY PROGRAM OF NURSING SCIENCE**

*Mini Thesis, June*

Hera Oktavia, Dwiyanti Purbasari, Ahmad Syaripudin

Email : [heraoktavia.ulya@gmail.com](mailto:heraoktavia.ulya@gmail.com)

***CORRELATION BETWEEN PERCEPTION OF ILLNESS AND FOOT CARE BEHAVIOR  
DIABETIC ULCER PATIENTS AT LEVEL III HOSPITAL 03.06.01 CIREMAI***

xiv + 98 page + 5 table + 2 chart + 17 attachment

**ABSTRACT**

*Diabetic ulcers are a complication of diabetes mellitus that can lead to infection, amputation, and even death. Patients' illness perceptions influence their foot care behavior, making it a crucial factor in preventing further complications.*

*This study aims to analyze the relationship between illness perception and foot care behavior in diabetic ulcer patients at TK III 03.06.01 Ciremai Hospital.*

*This quantitative study used a correlation approach. The population consisted of 26 diabetic ulcer patients, and the sample size was 26, selected using total sampling. Data were collected using the Brief Illness Perception Questionnaire (B-IPQ) to measure illness perception and the Nottingham Assessment of Functional Footcare (NAFF) to assess foot care behavior. Data analysis was performed using Spearman's rank test, yielding a p-value of 0.000.*

*The results showed that 50% of diabetic ulcer patients had a good illness perception, while 69.2% exhibited good foot care behavior. The Spearman's rank test revealed a correlation coefficient of 0.794, indicating a significant, strong, and positive relationship between illness perception and foot care behavior (p-value = 0.000;  $\alpha = 0.05$ ).*

*The better the illness perception, the better the foot care behavior. This study is expected to provide education and counseling to improve patients' illness perception and promote proper foot care behavior in diabetic ulcer patients.*

***Keywords : Illness perception, foot care behavior, diabetic ulcer, diabetes mellitus.***

***References : 36 (2004-2025)***