

**GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN ULKUS DIABETIKUM
DI RUMAT SPESIALIS LUKA DIABETES ANTAPANI
DAN KIARA CONDRONG**

Shandy Alfiansyah, pembimbing : (1) Vina Vitniawati, S.Kep., Ners.,
M.Kep, (2) R. Siti Jundiah, S.Kp., M.Kep
Program Studi Sarjana Keperawatan, Fakultas Keperawatan Universitas
Bhakti Kencana Bandung
Alfiansyahshandy835@gmail.com

ABSTRAK

Diabetes Melitus merupakan penyakit kronis yang diakibatkan oleh berkurangnya atau resistensi insulin yang menyebabkan terjadinya gangguan metabolisme glukosa. Salah satu komplikasi penyakit ini adalah Ulkus Diabetikum yang bisa berakibat fatal apabila tidak mendapat penanganan yang baik. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang terlibat atau berpengaruh terhadap penyembuhan Ulkus Diabetikum.

Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif dengan desain *cross sectional*. Teknik pengambilan sampel menggunakan total sampling sampel berjumlah 32 orang. Data diperoleh dengan menggunakan instrumen data demografi, dan DDS-17 (Diabetic Distress Scale-17). Analisa data menggunakan proporsi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa rata-rata tingkat stress 1,7 (SD 0,3), umur 58,3 (SD 10,6) tahun. sedangkan karakteristik subjek adalah berusia > 55 tahun (59,4%), jumlah laki-laki dan perempuan sama, berpendidikan tingkat menengah (50%), stress ringan (87,5%), kadar gula darah pada kisaran 150 – 200 mg/dl (81,2%), riwayat terapi medis (obat anti diabetes) oral/ tablet (75%%), dan lama menderita diabetes < 1 tahun (59,4%).

Berdasarkan hasil penelitian tersebut maka disarankan pada Petugas atau perawat yang melakukan perawatan luka seyogyanya juga melakukan konseling untuk menurunkan stress dan edukasi pencegahan infeksi. Untuk penelitian selanjutnya disarankan untuk dilakukan penelitian tentang hubungan karakteristik pasien Ulkus Diabetikum dengan proses penyembuhan Ulkus Diabetikum.

Kata kunci : Diabetes Melitus, Ulkus Diabetikum
Daftar pustaka : Buku : (12, 2015 – 2023)
Jurnal : (17, 2015 – 2024)
Website : (1 , 2023)

**DESCRIPTION OF CHARACTERISTICS OF DIABETIC ULCER
PATIENTS
AT THE ANTAPANI DIABETES WOUND SPECIALIST HOUSE
AND KIARA LEANS**

*Shandy Alfiansyah, pembimbing : (1) Vina Vitniawati, S.Kep., Ners.,
M.Kep, (2) R. Siti Jundiah, S.Kp., M.Kep
Program Studi Sarjana Keperawatan, Fakultas Keperawatan Universitas
Bhakti Kencana Bandung
Alfiansyahshandy835@gmail.com*

ABSTRACT

Diabetes Mellitus is a chronic disease caused by reduced or resistant insulin which causes glucose metabolism disorders. One of the complications of this disease is Diabetic Ulcers which can be fatal if not treated properly. This study aims to analyze the factors involved or influencing the healing of Diabetic Ulcers.

The research method used is descriptive quantitative with a cross sectional design. The sampling technique used a total sampling of 32 people. Data was obtained using demographic data instruments, and DDS-17 (Diabetic Distress Scale-17). Data analysis uses proportions.

The results showed that the average stress level was 1.7 (SD 0.3), age 58.3 (SD 10.6) years. while the subject characteristics were aged > 55 years (59.4%), the same number of men and women, secondary level education (50%), mild stress (87.5%), blood sugar levels in the range of 150 – 200 mg/ dl (81.2%), history of medical therapy (anti-diabetic drugs) orally/tablets (75%%), and duration of diabetes < 1 year (59.4%).

Based on the results of this research, it is recommended that officers or nurses who provide wound care should also provide counseling to reduce stress and provide education on infection prevention. For further research, it is recommended to conduct research on the relationship between the characteristics of Diabetic Ulcer patients and the Diabetic Ulcer healing process.

Keywords: *Diabetes Mellitus, diabetic wounds.*

Bibliography : Books : (12, 2015 – 2023)
Journals : (17, 2015 - 2024)
Website : (1 , 2023)