

## ABSTRAK

### **PENATALAKSANAAN PERAWATAN LUKA KAKI DIABETIK DENGAN FOAM DRESSING DI KLINIK GRIYA AFIAT MAKASSAR TAHUN 2025**

(Hikma Nandatari)<sup>1</sup>, (Nur Wahyuni Munir, Haeril Amir)<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Profesi Ners, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muslim Indonesia Makassar

<sup>2</sup> Departemen Wound Care, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muslim Indonesia

**Latar belakang :** Luka kaki diabetik adalah salah satu komplikasi tersering pada pasien diabetes mellitus yang tidak terkontrol dengan baik. Biasanya akibat kontrol glikemik yang buruk, neuropati yang mendasari, penyakit pembuluh darah perifer, atau perawatan kaki yang buruk. Pengobatan luka kaki diabetik saat ini mengalami cukup perkembangan di Indonesia penggunaan metode modern dressing mulai banyak digunakan, salah satunya menggunakan bahan perawatan luka modern seperti *foam dressing*.

**Tujuan :** Untuk mengetahui perawatan luka kaki dengan *foam dressing* pada luka kaki diabetik dengan masalah gangguan integritas jaringan pada Tn. W di Klinik Griya Afiat Makassar.

**Metode :** Studi kasus yang menjelajahi suatu masalah atau temuan yang terperinci. Studi kasus ini dilakukan pada 1 klien yaitu Tn. W dengan masalah Keperawatan yaitu gangguan integritas jaringan. Intervensi yang diberikan berupa perawatan luka dengan *foam dressing*.

**Hasil Asuhan Keperawatan :** Setelah dilakukan tindakan implementasi perawatan luka pada klien sebanyak 2 kali dalam seminggu, ditemukannya belum ada perubahan. Dimana dapat dilihat dari, penampilan luka pada kunjungan pertama dan kunjungan kedua masih sama, granulasi: 60%, dan slough: 40%.

**Kesimpulan :** Berdasarkan perawatan luka kaki dengan *foam dressing* yang telah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa penggunaan *foam dressing* tidak efektif untuk penyembuhan luka kaki diabetik.

**Saran :** Penulis berharap dengan adanya penulisan ini dapat menjadi sebuah tambahan informasi guna mengembangkan penulisan yang lebih lanjut dalam melakukan sebuah perawatan luka dengan metode moden dressing

**Daftar Pustaka : 21 (2020-2025)**

**Kata Kunci : Luka Kaki Diabetik, Modern Dressing, Foam Dressing**

## ABSTRACT

### DIABETIC FOOT WOUND TREATMENT MANAGEMENT WITH FOAM DRESSING AT GRIYA AFIAT CLINIC MAKASSAR IN 2025

(Hikma Nandatari)<sup>1</sup>, (Nur Wahyuni Munir, Haeril Amir)<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Nursing Profession, Faculty of Public Health, Muslim University of Indonesian Makassar

<sup>2</sup> Wound Care Department, Faculty of Public Health, Muslim University of Indonesia

**Background :** Diabetic foot ulcers are one of the most common complications in patients with poorly controlled diabetes mellitus. Usually due to poor glycemic control, underlying neuropathy, peripheral vascular disease, or poor foot care. Treatment of diabetic foot ulcers is currently experiencing quite a lot of development in Indonesia, the use of modern dressing methods is starting to be widely used, one of which is using modern wound care materials such as foam dressing.

**Objective :** To determine the treatment of foot wounds with foam dressing on diabetic foot wounds with tissue integrity disorders in Mr. W at the Griya Afiat Clinic, Makassar.

**Method :** Case study that explores a problem or detailed findings. This case study was conducted on 1 client, Mr. W, with a nursing problem of impaired tissue integrity. The intervention given was wound care with foam dressing.

**Nursing Care Results :** After implementing wound care on the client twice a week, it was found that there was no change. Where it can be seen from, the appearance of the wound on the first visit and the second visit is still the same, granulation: 60%, and slough: 40%.

**Conclusion :** Based on the treatment of foot wounds with foam dressings that have been carried out, it can be concluded that the use of foam dressings is not effective for healing diabetic foot wounds.

**Suggestion :** The author hopes that this research can provide additional information to develop further research in carrying out wound care using the modern dressing method.

**Bibliography:** 21 (2020-2025)

**Keywords:** Diabetic Foot Wounds, Modern Dressing, Foam Dressing