

**EFEKTIVITAS PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN LEAFLET
TERHADAP PERAWATAN LUKA UNTUK MENCEGAH INFEKSI PADA PASIEN
DIABETES MELITUS DI RS MITRA MEDIKA AMPLAS
TAHUN 2025**

Hesti Pramudya Wardani Maha¹, Syukria², Lenni Krisdayanti Nababan³, Elis Anggeria^{6*}
Fakultas Keperawatan dan Kebidanan Universitas Prima Indonesia
Email:

Abstrak

Infeksi pada luka dapat menyebabkan komplikasi serius dan memerlukan perawatan medis yang intensif. Perawatan luka pada pasien diabetes sangat penting karena diabetes dapat memengaruhi kemampuan tubuh untuk menyembuhkan luka dengan baik. efektivitas pendidikan kesehatan menggunakan leaflet terhadap perawatan luka untuk mencegah infeksi pada pasien diabetes melitus di Rumah Sakit Umum Mitra Medika Amplas. Jenis penelitian ini menggunakan pre eksprerimental dengan pendekatan one grup pretest-posttest. Penelitian dilakukan di RS Mitra Mediak Ampals pada bulan Mei 2025 selama kurang lebih dua minggu. Sampel penelitian merupakan penderita Diabetes Melitus Tipe 2 yang dirawat di ruangan rawat inap Rumah Sakit Mitra Medika Amplas. Pengolahan data melalui analisa data univariat dan bivariat melalui uji Wilcoxon. Kesimpulannya adalah Ada pengaruh pendidikan kesehatan menggunakan leaflet terhadap perawatan luka untuk mencegah infeksi pada pasien diabetes melitus di RSU Mitra Medika Amplas.

Kata kunci : diabetes melitus, infeksi, perawatan luka

***EFFECTIVENESS OF HEALTH EDUCATION USING LEAFLETS FOR WOUND CARE
TO PREVENT INFECTIONS IN DIABETES MELLITUS PATIENTS***

ABSTRACT

Wound infections can cause serious complications and require intensive medical treatment. Wound care in diabetes patients is very important because diabetes can affect the body's ability to heal wounds properly. The effectiveness of health education using leaflets for wound care to prevent infection in diabetes mellitus patients at Mitra Medika Amplas General Hospital. This type of research uses pre-experimental with a one group pretest-posttest approach. The research was conducted at Mitra Mediak Ampals Hospital in May 2025 for approximately two weeks. The research sample was Type 2 Diabetes Mellitus sufferers who were treated in the inpatient room at Mitra Medika Amplas Hospital. Data processing through univariate and bivariate data analysis using the Wilcoxon test. The conclusion is that there is an effect of health education using leaflets on wound care to prevent infection in diabetes mellitus patients at RSU Mitra Medika Amplas.

Key words: diabetes mellitus, infection, wound care