

**PENERAPAN MINYAK ZAITUN (*OLIVE OIL*) PADA  
KERUSAKAN INTEGRITAS KULIT PASIEN DM  
TIPE II DI PUSKESMAS SANGKRAH  
SURAKARTA**

Ghea Amanda Sulistyawati<sup>1</sup>, Sri Hartutik<sup>2</sup>

[gheamanda8@gmail.com](mailto:gheamanda8@gmail.com)

Program Studi DIII Keperawatan

Univesitas 'Aisyiyah Surakarta

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Diabetes mellitus Tipe II merupakan salah satu masalah kesehatan yang sering ditemui di Indonesia. Berdasarkan data WHO 2022, sekitar 422 juta didunia menderita Diabetes Mellitus. Dampak DM bila tidak segera diatasi dapat menimbulkan komplikasi seperti *retinopati* dan ulkus diabetik. Minyak zaitun adalah [minyak](#) yang didapat dari buah [zaitun](#) (*Olea europaea*), pohon tradisional dari [basin Mediterania](#). **Tujuan:** Mendeskripsikan hasil pengamatan pemberian minyak zaitun (*olive oil*) pada kerusakan integritas kulit pasien DM Tipe II. **Metode:** Metode studi ini menggunakan desain deskriptif dan menggunakan lembar observasi, dalam metode pemberian minyak zaitun yang diukur adalah kerusakan integritas dengan intervensi 8 hari dalam 2 minggu. **Hasil:** Terdapat pengurangan kerusakan integritas kulit setelah dilakukan pemberian minyak zaitun selama 8 hari dalam 2 minggu kepada kedua responden yang memiliki kerusakan integritas kulit pada pasien DM Tipe II. **Kesimpulan:** penerapan minyak zaitun (*olive oil*) dapat mengurangi kerusakan integritas kulit pada pasien DM Tipe II.

**Kata kunci:** Diabetes Mellitus Tipe II, Kerusakan Integritas Kulit, Minyak Zaitun (*olive oil*)