PENERAPAN MINYAK ZAITUN DALAM ASUHAN KEPERAWATAN ANAK USIA SEKOLAH (6 - 12 TAHUN) DENGAN GANGGUAN INTEGRITAS KULIT DI RUANG POLIKLINIK THALASEMIA UOBK RSUD dr. SLAMET GARUT TAHUN 2026

ASTI PUTRI INTAN
231FK06018

ABSTRAK

Latar Belakang: Pada anak dengan thalasemia sering terjadi gangguan integritas kulit karena penumpukan zat besi akibat dari tranfusi darah berulang yang menyebabkan kulit menjadi kering, kasar, serta bersisik. Pemberian minyak zaitun merupakan salah satu terapi nonfarmakologis yang dapat diberikan untuk membantu mengatasi gangguan integritas kulit secara alami. **Tujuan:** Melakukan asuhan keperawatan anak usia sekolah (6-12 tahun) dengan gangguan integritas kulit menggunakan penerapan minyak zaitun. **Metode:** Penelitian ini menggunakan deskriptif kualitatif dengan pendekatan studi kasus berupa asuhan keperawatan yang meliputi pengkajian, diagnosis keperawatan, intervensi, implementasi, dan evaluasi. Subjek penelitian yaitu 2 anak usia 6 – 12 tahun yang mengalami masalah gangguan integritas kulit di Ruang Poliklinik Thalasemia UOBK RSUD dr. Slamet Garut. Alat ukur yang dipakai yaitu pengukuran *Overall Dry Skin Score* (ODSS). **Hasil:** Setelah dilakukan asuhan keperawatan tindakan pemberian minyak zaitun selama 3 hari terjadi penurunan skor ODSS pada kedua responden dari skor awal 2 (kering sedang) menurun menjadi skor 1 (kering ringan). Kedua responden menunjukkan kulit kering berkurang, kulit kusam, dan kulit tampak lebih lembap sehingga gangguan integritas kulit teratasi sebagian. **Kesimpulan:** Asuhan keperawatan dengan terapi intervensi nonfarmakologis penerapan minyak zaitun efektif dalam membantu mengatasi gangguan integritas kulit. **Saran:** Penerapan minyak zaitun dapat dijadikan salah satu terapi alternatif intervensi nonfarmakologis untuk mengatasi gangguan integritas kulit terutama pada anak dengan thalasemia.

Kata kunci: Anak usia sekolah, asuhan keperawatan, gangguan integritas kulit, minyak zaitun, thalasemia

THE APPLICATION OF OLIVE OIL IN NURSING CARE OF SCHOOL-AGE CHILDREN (6-12 YEARS) WITH SKIN INTEGRITY DISORDERS IN THE THALASSEMIA POLYCLINIC OF UOBK RSUD dr. SLAMET GARUT IN 2026

ASTI PUTRI INTAN
231FK06018

ABSTRACT

Background: *Children with thalassemia often experience impaired skin integrity due to iron overload resulting from repeated blood transfusions, which causes the skin to become dry, rough, and scaly. The application of olive oil is a non-pharmacological therapy that can be used to help manage impaired skin integrity naturally.* ***Objective****: To provide nursing care for school-age children (6–12 years old) with impaired skin integrity through the application of olive oil.* ***Methods****: This study employed a qualitative descriptive design using a case study approach, covering the nursing process: assessment, nursing diagnosis, intervention, implementation, and evaluation. The subjects were two children aged 6–12 years experiencing impaired skin integrity at the Thalassemia Outpatient Clinic of UOBK RSUD dr. Slamet Garut. The Overall Dry Skin Score (ODSS) was used as the measurement tool.* ***Results:*** *Following the nursing intervention involving olive oil application over three days, both respondents showed a decrease in ODSS scores from an initial score of 2 (moderate dryness) to 1 (mild dryness). Both respondents exhibited reduced skin dryness and dullness, with skin appearing more moisturized, indicating that the impairment in skin integrity was partially resolved.* ***Conclusion:*** *Nursing care incorporating the non-pharmacological intervention of olive oil application is effective in helping to manage impaired skin integrity.* ***Recommendation:*** *Olive oil application can serve as an alternative non-pharmacological intervention to address impaired skin integrity, particularly in children with thalassemia.*

Keywords: *School-age children, nursing care, impaired skin integrity, olive oil, thalassemia.*