

# Dampak edukasi perawatan perianal dan pemberian virgin coconut oil (VCO) pada balita dengan diare terhadap risiko kerusakan integritas kulit di RSUD Lampung = The impact of perianal care education and the provision of VCO in infants with diarrhea against the risk of skin integrity damage in RSUD Lampung

Desi Kurniawati, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20454633&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Diare merupakan salah satu penyakit yang sering diderita oleh balita. Feses yang berbentuk cair pada anak dapat menyebabkan cedera kulit akibat seringnya kontak berulang, sehingga dapat merusak jaringan perianal. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi dampak edukasi perawatan perianal dan pemberian VCO pada anak balita dengan diare terhadap risiko kerusakan integritas kulit di RSUD Lampung.

Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini yaitu quasi experiment dengan pre-post test without control group design dengan 48 responden dipilih menggunakan teknik consecutive sampling.

Hasil penelitian menunjukkan adanya perbedaan selisih yang bermakna antara pengetahuan dan risiko kerusakan integritas kulit setelah perlakuan pada kelompok kontrol dan kelompok intervensi ( $p < 0,05$ ).

Berdasarkan hasil ini maka edukasi perawatan perianal dan pemberian VCO dapat direkomendasikan menjadi salah satu alternatif asuhan keperawatan dalam mengatasi masalah risiko kerusakan integritas kulit.

.....Diarrhea is one of the diseases that are often suffered by toddlers. Liquid feces in children can cause skin injuries due to frequent repeated contact, which can damage the perianal tissue. This study aims to identify the impact of perianal care education and the provision of VCO in children under five with diarrhea against the risk of skin integrity damage in RSUD Lampung.

The research design used in this research is quasi experiment with pre-post test without control group design with 48 respondents selected using consecutive sampling technique.

The results showed a significant difference between the knowledge and the risk of skin integrity damage after treatment in the control group and the intervention group ( $p < 0.05$ ). Based on these results, perianal care education and VCO administration can be recommended to be an alternative nursing care in addressing the risk of skin integrity damage.