



LEMBAR PENGESAHAN
Nomor: 268/LP-LPBK/VII/2025

Judul : Penerapan Perawatan Perianal Pada Anak Diare Dengan Gangguan Kerusakan Integritas Di Ruang Flamboyan RSI PKU Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan

Nama : Sindi Herawati

Menerangkan bahwa abstrak ini telah diterjemahkan ke dalam Bahasa Inggris oleh Lembaga Pengembangan Bahasa dan Kerja Sama (LPBK), Universitas Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan.

Pekalongan, 28 Juli 2025

Disahkan oleh,
Kepala Lembaga Pengembangan Bahasa dan Kerja Sama (LPBK)



Aida Rusmarihana, S.Kep., Ns., MAN 

**Program Studi Diploma Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan**

ABSTRAK

Sindi Herawati¹, Neti Mustikawati²

Penerapan Perawatan Perianal Pada Anak Diare Dengan Gangguan Kerusakan Integritas Di Ruang Flamboyan RSI PKU Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan

Diare yang ditandai oleh frekuensi buang air besar yang meningkat dan konsistensi feses yang cair, serta kelembapan yang berlebihan, sehingga menimbulkan iritasi kemerahan. Perawatan perianal salah satu tindakan untuk mencegah atau menangani masalah tersebut yang bertujuan memberikan rasa nyaman, mencegah iritasi dan infeksi. Tujuan studi kasus ini untuk mengetahui gambaran penerapan perawatan perianal pada anak diare dengan kerusakan integritas kulit di Ruang Flamboyan RSI PKU Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan. Metode dilakukan dengan cara pengukuran tingkat gangguan integritas kulit dengan menggunakan alat ukur Inkontinensia Associated Dermatitis dan standar luaran keperawatan Indonesia. Hasil pengkajian studi kasus sebelum dilakukan tindakan perawatan perianal skor 6 (IAD ringan), Setelah dilakukan didapatkan skor 3 (IAD ringan) yang diukur menggunakan IAD, intervensi mampu mengatasi kerusakan kulit dengan cara perawatan perianal. Evaluasi hasil studi kasus adanya penurunan skala IAD, Iritasi area perianal semakin memudar. Simpulan terjadi perubahan tingkat gangguan integritas kulit sebelum dan setelah dilakukan perawatan perianal. Saran perawatan perianal diharapkan dapat diterapkan menjadi salah satu intervensi untuk menjaga kulit area perianal agar mencegah iritasi dan infeksi sehingga dapat menambah wawasan, pengetahuan keluarga dan tenaga kesehatan terhadap pentingnya perawatan perianal pada anak yang mengalami diare dengan gangguan integritas

Kata Kunci: *diare, anak, perawatan perianal, integritas kulit*

**Vocational Program in Nursing
Faculty of Health Sciences
University of Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan**

ABSTRACT

Sindi Herawati¹, Neti Mustikawati²

The Implementation of Perianal Care in Children with Diarrhea with Integrity Damage Disorder in the Flamboyant Room of RSI PKU Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan

Diarrhea is characterized by an increased frequency of bowel movements and the consistency of liquid stools, as well as excessive moisture, thus causing reddish Irritation. Perianal care is one of the measures to prevent or treat such problems, aiming to provide comfort, prevent Irritation, and infection. The purpose of this case study is to describe the implementation of perianal care in children with diarrhea and skin integrity damage in the Flamboyant Room of RSI PKU Muhammadiyah Pekajangan, Pekalongan. The method was carried out by measuring the level of skin integrity disorder using the Incontinence Associated Dermatitis measurement tool and Indonesian nursing output standards. The results of the case study before the perianal treatment action were scored 6 (mild IAD). After the treatment was carried out, a score of 3 (mild IAD) was obtained, as measured using the IAD. The intervention successfully overcame skin damage through perianal treatment. Evaluation of the case study results showed a decrease in the IED scale, with the Irritation of the perianal area fading. The conclusion was that there was a change in the level of skin integrity disorder before and after perianal treatment. Perianal care advice is expected to be applied as one of the interventions to protect the skin of the perianal area to prevent Irritation and infection, so that it can increase insight, family knowledge and health workers on the importance of perianal care in children who experience diarrhea with integrity disorders

Keywords: *diarrhea, child, perianal care, skin integrity*