

# Aplikasi Teori Kenyamanan Kolcaba pada Pasien Anak Infeksi dengan Risiko Gangguan Integritas Kulit = Application Of Kolcaba As A Comforting Measure In Pediatric Patients With Infection At Risk Of Skin Integrity Disorders

Ginting, Nurbetti Br, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20529051&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Anak yang dirawat di rumah sakit sering terjadi Moisture Assosiated Skin Damage (MASD) dan medical adhesive – related skin injuries (Marsi) menimbulkan perasaan tidak nyaman seperti nyeri dapat memberikan citra buruk pada pelayanan yang diberikan oleh petugas kesehatan selama anak dirawat di rumah sakit dan berdampak pada perawatan yang panjang serta biaya perawatan akan lebih besar. Penelitian ini bertujuan untuk pencegahan kejadian MASD dan MARSI pada anak selama perawatan. Rancangan penelitian menggunakan quasi eksperiment pretest dan posttest dengan kelompok kontrol. Penelitian ini mengambil sampel 39 pasien pada kelompok intervensi dan kontrol pada ruangan general infeksi dengan menggunakan alat ukur braden q, barthel indek dan menggunakan no sting skin barrier film. Hasil penelitian ini menunjukan bahwa ada perbedaan bermakna antara sebelum dan sesudah dilakukan pemberian no sting skin barrier film untuk pencegahan terjadinya MASD dan MARSI dengan hasil antara kelompok intervensi sebesar 100 % dengan kelompok kontrol sebesar 84,6 % ( MASD) dengan 6 sampel ada maserasi pada kulit dan 66,7 % (Marsi) dan 26 sampel terdapat maserasi pada kulit anak

.....Hospitalized pediatric patients frequently experience Moisture Associated Skin Damage (MASD) and Medical Adhesive- Related Skin Injuries (Marsi). This condition will cause discomfort sensations such as pain and can give a negative image to the services provided by health workers while the child is in the hospital. Additionally MASD dan MARSI have a long-term impact on the health of the child and will increase the cost in the long run. This study aims to prevent the occurrence of MASD and MARSI in children during treatment in hospital. The research design used a quasi experiment pretest and posttest with control group. This research was conducted in the general ward infection with 39 sample in intervention group and control used a braden q and barthel indeq instrument and using no sting skin barrier film. This study showed a significant difference between before and after used of no sting skin barrier film to prevent MASD and MARSI in intervention group 100 % and the control group of 84, 6 % (MASD) and 66,7% (Marsi) ; 6 samples had maceration.