

# Aplikasi Model Adaptasi Roy dalam Pemenuhan Kebutuhan Cairan dan Elektrolit pada Anak di Ruang ICU RSAB Harapan Kita Jakarta dan Ruang PICU RSUPN Dr. Cipto Mangunkusumo Jakarta = Application of the Roy's Adaptation Model in Fluid and Electrolyte Requirements Compliance at Children in the ICU Room RSAB and PICU Room RSUPN Dr. Cipto Mangunkusumo Jakarta

Fitria Masulili, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20314497&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Karya ilmiah akhir ini merupakan gambaran pelaksanaan praktik ners spesialis keperawatan anak dan aplikasi Model Adaptasi Roy pada asuhan keperawatan lima kasus kelolaan yaitu anak dengan pemenuhan kebutuhan cairan dan elektrolit. Kebutuhan cairan dan elektrolit merupakan masalah fisiologis yang membutuhkan perhatian, untuk mengoptimalkan pertumbuhan dan perkembangan anak. Tindakan keperawatan yang diberikan berfokus pada proses adaptasi klien.

Hasil evaluasi didapatkan respons yang bervariasi pada ke-5 kasus kelolaan. Tiga kasus berespons adaptif, dan 2 kasus berespons inefektif. Residen merekomendasikan kepada manajer keperawatan agar mengintegrasikan teori keperawatan dalam asuhan keperawatan, dan kepada perawat untuk mengoptimalkan penerapan pendekatan penilaian elemen keseimbangan cairan dan elektrolit untuk meningkatkan kualitas asuhan keperawatan.

.....Final scientific is description implementation of the final practice nurses specialist pediatric nursing and application the Roy's Adaptation Model to nursing care of the five cases of children with fluid and electrolyte needs. Fluid and electrolyte needs is a physiological problem that requires attention, to optimize growth and development. Nursing intervention are given focus on the client adaptation process.

Evaluation results obtained which varies response to the five cases. Three cases of adaptive respond, and 2 cases ineffective respond. Resident recommends that nursing manager to integrate nursing theory in nursing care, and the nurses to optimize the application of the approach assessment of fluid and electrolyte balance elements to improve the quality of nursing care.