

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
STIKes PAYUNG NEGERI PEKAN BARU
SKRIPSI, AGUSTUS 2015**

**RYAN PRADIVA
11.3.0.1.0037**

**PERBANDINGAN VALIDITAS ALAT UKUR NYERI METODE FPRS DAN FLACC
TERHADAP NYERI ANAK USIA 4-7 TAHUN DENGAN MENGGUNAKAN
STANDAR BAKU CHEOPS**

Halaman xiv+52 Halaman+9 Tabel+1 skema+6 Lampiran

Abstrak

Secara umum teknik *self-report* (FPRS) merupakan metode yang paling sering dipakai dalam penilaian nyeri. Tetapi banyak faktor yang dapat mempengaruhi nyeri pada anak usia 4-7 tahun diantaranya tingkat kecemasan, pengalaman, dan persepsi anak tentang nyeri. Penilaian nyeri secara observasi dapat menjadi alternatif untuk menghindari faktor-faktor subjektif yang dapat mempengaruhi nyeri tersebut. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk membandingkan validitas dari skala nyeri antara *self-report pain scale* and *observational pain scale* dari 10 orang anak yang berusia 4-7 tahun yang mendapat tindakan invasif dengan standar baku CHEOPS di Instalasi Gawat Darurat rumah sakit Arifin Ahmad Pekanbaru. Penelitian ini merupakan penelitian analitik observasional terhadap tes diagnostik. Desain penelitian ini adalah *crosssectional* dengan metode *consecutive sampling*. Tingkat nyeri diukur dengan menggunakan *Faces Nyeri Rating Scale* (FPRS) sebagai metode laporan diri dan skala FLACC sebagai metode pengamatan. Cheops digunakan sebagai standar emas. Data dianalisis dengan menggunakan validitas bersamaan, analisa univariat, dan analisa bivariat divaliditas konkuren, FLACC menunjukkan korelasi positif yang lebih baik dibandingkan dengan FPRS ($r = 0,937$: $r = 0.838$) pada interval kepercayaan 95,6%. FLACC juga memiliki nilai yang lebih tinggi pada uji anova dan uji t (57,491, 5,021) yang lebih tinggi dibandingkan dengan FPRS (18,817, 4,338). Hasil penelitian ini dilakukan validitas statistik yang lebih baik untuk FLACC sebagai skala nyeri pengamatan untuk mengukur nyeri akut anak usia 4-7 tahun. Studi ini menunjukkan penggunaan FLACC sebagai skala yang lebih baik dalam penilaian nyeri anak usia 4-7 tahun. Hal ini penting untuk menjadi dasar jenis skala ukur yang baik dalam melakukan manajemen nyeri pada anak.

Kata Kunci: nyeri akut, anak-anak, skala FPRS, skala FLACC, validitas

Daftar Pustaka : 20 (2005 – 2013)