

**STIKes Payung Negeri  
Program Studi Ilmu Keperawatan**

**Skripsi, Juli 2018**

**Santioma Purba**

**16.3.1.2.0020**

**Hubungan kecemasan anak usia 6-12 tahun dengan keberhasilan pemasangan infus di RS Santa Maria Pekanbaru**

**xi + 53 Halaman + 7 Tabel + 2 Skema + 10 Lampiran**

### **Abstrak**

Salah satu prosedur invasif yang dapat menimbulkan rasa takut dan cemas pada anak adalah terapi melalui intravena (*infus intravena*). Tindakan pemasangan infus merupakan prosedur yang menimbulkan nyeri dan rasa tidak nyaman bagi anak. Reaksi kecemasan anak sekolah (6-12 tahun) saat dipasang infus adalah menarik diri terhadap jarum, menangis keras atau berteriak, memukul tangan atau kaki, mendorong hal yang menyebabkan nyeri, kurang kooperatif, meminta untuk mengakhiri tindakan yang menyebabkan nyeri, menempel atau berpegangan pada orang tua, perawat atau yang lain, membutuhkan dukungan emosi seperti pelukan, melemah, antisipasi terhadap nyeri aktual. Kegiatan penelitian dimulai dari Maret sampai dengan bulan Juni 2018 di RS Santa Maria Pekanbaru dengan jumlah sampel sebanyak 43 orang. Berdasarkan uji statistik didapatkan nilai  $p\text{ value} = 0,002$ ,  $\alpha < 0,05$ , hal ini menunjukkan bahwa terdapat hubungan kecemasan anak usia 6-12 tahun dengan keberhasilan pemasangan infus di RS Santa Maria Pekanbaru. Dari 11 orang yang mempunyai kecemasan ringan, lebih banyak mengalami keberhasilan dalam pemasangan infus yakni 90.9% dibandingkan dengan yang tidak berhasil dalam pemasangan infus hanya 9,1%, dari 27 orang yang mempunyai kecemasan sedang lebih banyak mengalami keberhasilan dalam pemasangan infus yakni 63% dibandingkan dengan yang tidak berhasil dalam pemasangan infus hanya 27% sedangkan dari 5 orang yang mempunyai kecemasan berat lebih banyak mengalami ketidakberhasilan dalam pemasangan infus yakni 100%. Untuk itu penting kiranya tenaga kesehatan untuk memberikan intervensi keperawatan yang tepat untuk mengatasi respon kecemasan anak selama menjalani proses pemasangan infus.

Kata kunci: Kecemasan, anak usia sekolah dan pemasangan infus.

Daftar pustaka: 39 (2008-2016)