

UNIVERSITAS ESA UNGGUL  
FAKULTAS ILMU ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
Skripsi, Februari 2013

PUJI MELASI  
2011-33-054

PENGARUH *TEPID SPONGE BATH* DENGAN AIR HANGAT TERHADAP  
PENURUNAN SUHU TUBUH PADA ANAK USIA TODLER DAN PRASEKOLAH  
YANG MENGALAMI DEMAM DI UGD RUMAH SAKIT IBU DAN ANAK FAMILY  
JAKARTA 2013

xi + 7 Bab + 66 Hal + 3 Bagan + 9 Tabel + 3 Grafik + 5 Lampiran

### ABSTRAK

**Latar Belakang :** Studi literature tentang pemberian antipiretik disertai *tepid sponge bath* dengan air hangat menunjukkan bahwa tindakan ini efektif menurunkan demam dibandingkan jika hanya dengan pemberian antipiretik saja.

**Tujuan Penelitian :** untuk mengetahui pengaruh pemberian antipiretik disertai *tepid sponge bath* dengan air hangat terhadap penurunan suhu tubuh anak demam di UGD RSIA Family Jakarta.

**Desain Penelitian :** yang digunakan adalah *quasi experiment pre-post non equifalen control group* dengan uji t tidak berpasangan. Sampel 32 responden dengan metode *non probability sampling*.

**Hasil Penelitian :** Hasil uji t tidak berpasangan menunjukkan penurunan suhu tubuh *post test I* nilai pada kelompok kontrol  $0.21^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.68$ ), kelompok intervensi  $0.39^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.574$ ), *p value* 0.086 ( $p > 0.05$ ), *post test II* nilai pada kelompok kontrol  $0.74^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.718$ ), kelompok intervensi  $0.89^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.574$ ), *p value* 0.193 ( $p > 0.05$ ). Penelitian ini menunjukkan tidak ada perbedaan yang bermakna dalam penurunan suhu tubuh antara kelompok intervensi maupun kelompok kontrol, tetapi ada kecenderungan bahwa pemberian antipiretik yang disertai *tepid sponge bath* mengalami penurunan suhu tubuh yang lebih besar dibandingkan dengan pemberian antipiretik saja.

**Kesimpulan :** disarankan anak yang mengalami demam agar mendapatkan tindakan *tepid sponge bath* karena dapat mengurangi resiko kejang demam.

Kata Kunci : anak, demam, *tepid sponge bath*  
Daftar Pustaka : 24 (1994-2011)