

ABSTRAK

Hipertermia adalah salah satu gejala penyakit *thypoid fever*. Hipertermia harus segera di tangani untuk mencegah terjadinya komplikasi dan kematian. Tujuan dilakukan studi status ini adalah untuk mendapat pengalaman nyata dalam melakukan asuhan keperawatan anak pada penyakit thypoid fever.

Metode penelitian ini adalah studi kasus dengan menggunakan pendekatan asuhan keperawatan anak pada klien yang mengalami *Thypoid Fever* dengan masalah hipertermi. Pengumpulan data dilakukan selama tiga hari dengan menggunakan teknik wawancara, observasi, pemeriksaan fisik dan dokumentasi diruang Darusalam RSUD Al-Islam H.M Mawardi Krian Sidoarjo.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa setelah dilakukan tindakan berupa pemberian antibiotik, kompres air hangat dan diimbangi dengan minum air cukup selama 3 hari, An. S mengalami penurunan suhu tubuh dari 38,8°C menjadi 37,8°C. Sedangkan pada An.H mengalami penurunan suhu tubuh yang awalnya 38,4°C menjadi 36,5°C. Kompres tersebut bermanfaat untuk memicu pelebaran pembuluh darah yang dapat meningkatkan pengeluaran panas tubuh, tidak beresiko hipotermia dan efektif mengatasi demam.

Simpulan dari studi kasus ini adalah masalah hipertermia pada klien yang mengalami thypoid fever dapat teratasi dengan baik, dan diharapkan agar para orang tua dapat lebih memahami dan melakukan tindakan pencegahan awal seperti pemberian kompres air hangat apabila terjadi demam berulang pada anak.

Kata Kunci : *thypoid fever, hipertermia*